



**SISTEMI PER
IL BENESSERE
E LA QUALITÀ
DELL'ARIA**



Codice	Pagina
1614.06.02	07
2018.00.02	43
2294.00.22	38
2294.00.32	38
2295.00.02	38
2295.00.12	38
2944.00.42	39
2944.00.52	39
3232.00.22	30
3236.06.02	30
3502.00.02	30
4021.09.12	40
4021.09.16	40
4021.09.20	40
4022.09.12	40
4022.09.16	40
4022.09.20	40
4023.09.12	40
4023.09.16	40
4024.45.12	40
4024.45.16	40
4026.09.12	40
4026.09.16	40
4026.09.20	40
4100.12.12	41
4100.16.16	41
4100.20.20	41
4103.03.12	41
4103.03.16	41
4103.03.20	41
4110.16.12	41
4110.20.16	41
4110.25.20	41
4111.12.12	41
4111.16.16	41
4111.20.20	41
4211.01.12	42
4211.01.16	42
4212.36.26	55
4216.36.26	55
4219.90.12	42
4219.90.16	42
4222.12.12	42
4222.16.16	42
4311.10.12	43
4311.10.16	43
4311.10.20	43
4411.10.12	43
4411.10.16	43
4411.10.20	43
4600.01.12	43
4600.01.16	43
4600.01.20	43
4603.04.12	44
4603.08.16	44
4900.50.15	43
4900.60.32	43
5004.08.12	45
5006.08.16	45
5008.08.16	45
5008.08.30	26
5012.08.20	45
5012.08.50	27
5019.01.16	45
5091.08.07	46
5091.08.09	46
5100.50.07	47
5100.50.09	47
5101.00.09	49
5102.00.07	49
5108.08.02	51
5108.08.07	51
5108.08.08	51

Codice	Pagina
5108.08.09	51
5108.09.09	51
5108.19.14	50
5111.11.07	48
5111.11.09	48
5119.09.07	47
5119.09.09	47
5122.02.07	47
5122.02.09	47
5123.22.07	47
5123.22.09	47
5151.07.07	48
5151.07.09	48
5152.07.05	48
5152.09.05	48
5180.08.08	46
5185.08.08	46
5190.11.07	48
5190.11.09	48
5191.90.09	49
5192.90.07	49
5200.20.05	53
5208.05.12	52
5211.11.05	54
5213.22.05	53
5219.09.05	53
5251.98.05	55
5252.98.05	55
5253.98.05	55
5285.05.05	52
5289.11.05	54
5290.11.05	54
5291.09.05	52
5291.91.05	54
5301.00.12	56
5301.00.16	56
5302.01.12	56
5302.01.16	56
5311.19.14	57
5311.36.14	57
5311.36.26	57
5311.54.14	57
5312.19.14	57
5312.36.14	57
5312.36.26	57
5312.54.14	57
5422.05.15	12
5422.10.10	13
5422.11.11	14
5425.10.10	13
5425.11.11	14
5426.09.10	13
5490.90.15	12
5501.15.12	22
5501.18.12	23
5501.28.16	24
5501.35.16	24
5502.15.12	22
5502.18.12	23
5511.15.12	22
5511.18.12	23
5512.15.12	22
5512.18.12	23
5521.15.12	22
5521.18.12	23
5522.15.12	22
5522.18.12	23
5531.15.12	22
5531.18.12	23
5532.15.12	22
5532.18.12	23
5601.15.12	16
5601.18.12	17

Codice	Pagina
5601.25.16	18
5601.35.16	19
5601.45.16	20
5601.55.20	21
5602.15.12	16
5602.18.12	17
5602.25.16	18
5602.55.20	21
5611.15.12	16
5611.18.12	17
5611.25.16	18
5611.35.16	19
5611.45.16	20
5611.55.20	21
5612.15.12	16
5612.18.12	17
5612.25.16	18
5612.55.20	21
5621.15.12	16
5621.18.12	17
5621.25.16	18
5621.35.16	19
5621.45.16	20
5621.55.20	21
5622.15.12	16
5622.18.12	17
5622.25.16	18
5622.55.20	21
5631.15.12	16
5631.18.12	17
5631.25.16	18
5631.35.16	19
5631.45.16	20
5631.55.20	21
5632.15.12	16
5632.18.12	17
5632.25.16	18
5632.55.20	21
5659.25.01	29
5659.50.01	29
5697.29.05	25
5697.29.06	25
5699.00.44	25
5699.00.54	25
5699.15.49	25
5699.35.16	25
5699.55.42	25
5699.55.43	25
5701.24.30	33
5701.45.50	34
5702.24.30	33
5702.45.50	34
5703.24.30	33
5711.15.30	35
5711.25.50	36
5712.15.30	35
5712.20.30	36
5712.25.50	36
5712.25.60	36
5712.45.60	37
5712.45.80	37
5713.20.30	36
5713.45.80	37
5801.24.30	32
5802.24.30	32
5803.24.30	32
5809.24.01	32
5812.30.40	35
5812.35.50	35
5819.24.02	32
5897.30.05	38
5897.30.06	38
5911.08.12	31

Codice	Pagina
5911.12.16	31
5911.20.20	31
5943.14.12	30
5943.40.16	30
5943.58.20	30
5951.25.16	28
5952.25.16	28
5953.50.20	28
5954.50.20	28
5961.25.16	28
5962.25.16	28
5969.10.00	29
5952.25.16	28
5953.50.20	28
5954.50.20	28
5961.25.16	28
5962.25.16	28
5969.00.01	30
5969.00.02	30
5969.00.03	30
5969.10.00	29
813.04.20	39
813.05.20	39
814.04.20	39
814.05.20	39

2V12, valvola di zona compatta a 2 vie	39
2V34, valvola di zona compatta a 2 vie	39
3V12, valvola di zona compatta a 3 vie	39
3V34, valvola di zona compatta a 3 vie	39
AIRDEU 15/30H, modulo deumidifica ed integrazione per abbinamento su mandata macchina VMC	35
AIRDEU 25/50H, modulo deumidifica ed integrazione per abbinamento su mandata macchina VMC	36
AIRDEW 15/30H, modulo deumidifica per abbinamento su mandata macchina VMC	35
AIRDEW 25/50H, modulo deumidifica per abbinamento su mandata macchina VMC	36
AIRFLAT 280H-1.1, recuperatore orizz con bypass	24
AIRFLAT 350H-1.1, recuperatore orizz con bypass	24
AIRFRESH 150/300H, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R134a)	36
AIRFRESH 150/300H-WW, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R134a) per funz senza acqua	36
AIRFRESH 200/400V, recuperatore con deumidifica ed integrazione vert con bypass (R134a)	35
AIRFRESH 250/500H, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R410a)	36
AIRFRESH 250/500V, recuperatore con deumidifica ed integrazione vert con bypass (R410a)	35
AIRFRESH 300/600H, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R410a)	37
AIRFRESH 400/800H, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R410a)	37
AIRFRESH 400/800H-WW, recuperatore con deumidifica ed integrazione orizz con bypass (R410a) per funz senza acqua	37
AIRSPOT11 50/2-2,2, recuperatore puntuale a flusso alternato con telecomando ad infrarossi e collegabile in rete via cavo (max 10x)	12
AIRSPOT22 100-2,2, recuperatore puntuale a doppio flusso	13
AIRSPOT22 100-2,2-ERV, recuperatore puntuale a doppio flusso	14
AIRSPOT22 100-2,5, recuperatore puntuale a doppio flusso WiFi	13
AIRSPOT22 100-2,5-ERV, recuperatore puntuale a doppio flusso WiFi	14
AIRSTATION 150HL, recuperatore orizz con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HL-E, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HL-E-ERV, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HL-ERV, recuperatore orizz con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HR, recuperatore orizz con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HR-E, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HR-E-ERV, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150HR-ERV, recuperatore orizz con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	22
AIRSTATION 150VL, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VL-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VL-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VL-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VR, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VR-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16
AIRSTATION 150VR-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	16

AIRSTATION 185HL, recuperatore orizz con bypass 100%, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HL-E, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HL-E-ERV, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HL-ERV, recuperatore orizz con bypass 100%, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HR, recuperatore orizz con bypass 100%, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HR-E, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HR-E-ERV, recuperatore orizz con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185HR-ERV, recuperatore orizz con bypass 100%, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	23
AIRSTATION 185VL, recuperatore vert con bypass 100%, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VL-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VL-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VL-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VR, recuperatore vert con bypass 100%, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VR-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 185VR-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	17
AIRSTATION 250AVL, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVL-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVL-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVL-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVR, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVR-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 250AVR-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	18
AIRSTATION 350VR, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	19
AIRSTATION 350VR-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	19
AIRSTATION 350VR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	19
AIRSTATION 350VR-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	19
AIRSTATION 450VR, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	20
AIRSTATION 450VR-E, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	20
AIRSTATION 450VR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% e bat elet integrata, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	20
AIRSTATION 450VR-ERV, recuperatore vert con bypass 100%, cert PHI, DIBT, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	20

AIRSTATION 550VL, recuperatore vert con bypass 100% modulante, Qcost, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VL-E, recuperatore vert con bypass 100% modulante e bat elet integrata, Qcost, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VL-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% modulante e bat elet integrata, Qcost, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VL-ERV, recuperatore vert con bypass 100% modulante, Qcost, cfg indoor SX/outdoor DX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VR, recuperatore vert con bypass 100% modulante, Qcost, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VR-E, recuperatore vert con bypass 100% modulante e bat elet integrata, Qcost, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VR-E-ERV, recuperatore vert con bypass 100% modulante e bat elet integrata, Qcost, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	21
AIRSTATION 550VR-ERV, recuperatore vert con bypass 100% modulante, Qcost, cfg indoor DX/outdoor SX (comando incluso)	21
CLIP, Fascetta stringitubo	43
COFE, Manicotto F/F isolato	41
COFE, Manicotto F/F isolato	41
COFE, Manicotto F/F isolato	41
COMA, Giunto M/M isolato	41
COMA, Giunto M/M isolato	41
COMA, Giunto M/M isolato	41
CROS, modulo di conversione DX/SX in EPP senza spigoli per ottimizzazione flussi (abbinabile a macchine 350/450)	25
DEU 24H, deumidificatore a soffitto con integrazione	33
DEU 24V, deumidificatore a parete con integrazione	32
DEU 45H, deumidificatore a soffitto con integrazione	34
DEW 24H, deumidificatore a soffitto isoterma	33
DEW 24H-WW, deumidificatore a soffitto isoterma per funz senz'acqua	33
DEW 24V, deumidificatore a parete isoterma	32
DEW 24V-WW, deumidificatore a parete isoterma per funz senz'acqua	32
DEW 45H, deumidificatore a soffitto isoterma	34
DEW/DEU24V, controcassa per deumidificatore a parete con acc di montaggio	32
DEW/DEU24V, pannello frontale per deumidificatore a parete con filtro	32
DEXT-12, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia con guscio deflettore	40
DEXT-16, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia con guscio deflettore	40
DEXT-20, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia con guscio deflettore	40
EANG, ang 90° in EPP igienico, isolato, sezionabile in 2x angoli 45° e comprensivo di manicotto F/F	42
EANG, ang 90° in EPP igienico, isolato, sezionabile in 2x angoli 45° e comprensivo di manicotto F/F	42
EBAR, Barra tubo rigido in EPP igienica, isolata e comprensiva di manicotto F/F	42
EBAR, Barra tubo rigido in EPP igienica, isolata e comprensiva di manicotto F/F	42
ECOU, Manicotto F/F in EPP igienico ed isolato per accoppiamento a tenuta con semplice innesto	42
ECOU, Manicotto F/F in EPP igienico ed isolato per accoppiamento a tenuta con semplice innesto	42
ELEX-12, batteria di pre-riscaldamento elet con protezione anti-gelo integrata	31
ELEX-16, batteria di pre-riscaldamento elet con protezione anti-gelo integrata	31
ELEX-20, batteria di pre-riscaldamento elet con protezione anti-gelo integrata	31
Espansione elettronica per funzionamento Pcost (abbinabile a macchine 550V)	25
Espansione elettronica per gestione batterie (abbinabile a macchine 550V)	25
Espansione elettronica per gestione via APP (abbinabile a macchine 150/180/250V)	25
FLD, Riduttore di portata a flap regolabile	46
FLOS, Riduttore di portata a dischi concentrici removibili	46
FLOS, Riduttore di portata a dischi concentrici removibili	52
FLXBOX, plenum boc ad ang isolato	55
FLXBOX, plenum boc ad ang isolato	55

FLXIN, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico ed isolato	43
FLXIN, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico ed isolato	43
FLXIN, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico ed isolato	43
FLXNO, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico	43
FLXNO, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico	43
FLXNO, tubo flessibile spiralato SANITIZED igienico	43
FLXSIL, Silenziatore flessibile con o-ring	43
FLXSIL, Silenziatore flessibile con o-ring	43
FLXSIL, Silenziatore flessibile con o-ring	43
HUEL-250L, evaporatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento elet	28
HUEL-250R, evaporatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento elet	28
HUWA-250, batteria idronica aggiuntiva di pre-riscaldamento per abbinamento HUWA-250 a pompa di calore	29
HUWA-250L, umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento ad acqua	28
HUWA-250R, umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento ad acqua	28
HUWA-500, batteria idronica aggiuntiva di pre-riscaldamento per abbinamento HUWA-500 a pompa di calore	29
HUWA-500L, umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento ad acqua	28
HUWA-500R, umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento ad acqua	28
KANG-15, kit per montaggio ad angolo comprensivo di plenum ad angolo, barra tubo piatto, griglia ext rettangolare	12
LOAN, ang oriz 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	54
LOAN, ang vert 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	54
LOBOX, Collettore ribassato con attacchi perimetrali e attacco/ ispezione da sopra	42
LOBOX1, plenum boc sing univ con predisposizione att sotto e att dietro	55
LOBOX2, plenum boc doppio univ con predisposizione att sotto e att dietro	55
LOBOX3, plenum boc triplo univ con predisposizione att sotto e att dietro	55
LOCAP, tappo di chiusura	53
LOCO, manicotto F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2 o-rings	54
LOPI, tubo flessibile corrugato est. e liscio int. anti-statico	53
LOPLE1, plenum boc sing ad ang 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappi e 1x o-rings	54
LOST, partenza collettore -/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	52
MABOX, Collettore isolato con ingresso aria e sportello d'ispezione intercambiabili (lato lungo/lato corto)	45
MABOX, Collettore isolato con ingresso aria e sportello d'ispezione intercambiabili (lato lungo/lato corto)	45
MABOX, Collettore isolato con ingresso aria e sportello d'ispezione intercambiabili (lato lungo/lato corto)	45
MABOX, Collettore isolato con ingresso aria e sportello d'ispezione intercambiabili (lato lungo/lato corto)	45
MABOX, Kit per ingresso collettore 6x/8x su lato corto	45
MEXT-10, griglia esterna monoblocco +2x tubi PVC DN 100F/0,5mt	13
MEXT-12, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia monoblocco	40
MEXT-16, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia monoblocco	40
MEXT-20, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia monoblocco	40
NR24, servomotore per gruppo di rilancio RM25	30
OEXT-12, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia	40
OEXT-16, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia	40
OEXT-20, griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia	40

PARO, griglia a fori tondi DN=4mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a 2x plenum univ	57
PARO, griglia a fori tondi DN=4mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a 3x plenum univ	57
PARO, griglia a fori tondi DN=4mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a plenum boc	57
PARO, griglia a fori tondi DN=4mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a plenum univ	57
PASQ, griglia a fori quadri L=5mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a 2x plenum univ	57
PASQ, griglia a fori quadri L=5mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a 3x plenum univ	57
PASQ, griglia a fori quadri L=5mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a plenum boc	57
PASQ, griglia a fori quadri L=5mm con pieghe perimetrali per max rigidità e perni a svasso anti-caduta per abb (anche distanziato) a plenum univ	57
plenum di mandata per accoppiamento diretto su moduli AIRDEW/AIRDEU	26
plenum di mandata per accoppiamento diretto su moduli AIRDEW/AIRDEU	27
REAC-010/24 servomotore rotativo con interruttore ausiliario	39
REAC-3P/230 servomotore rotativo con interruttore ausiliario	39
REFM, Riduzione F/M isolata	41
REFM, Riduzione F/M isolata	41
REFM, Riduzione F/M isolata	41
RING, o-ring di tenuta	47
RING, o-ring di tenuta	47
RING, o-ring di tenuta	53
RM25, kit per gestione batterie esterne	30
ROAD, adat M/M con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	48
ROAD, adat M/M con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	48
ROAN, ang 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	48
ROAN, ang 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings	48
ROBOX, filtro sagomato per plenum boc univ comp in EPP igienico	51
ROBOX, giunto M/M per plenum boc univ comp in EPP igienico	51
ROBOX, partenza per plenum boc univ comp in EPP igienico	51
ROBOX, partenza per plenum boc univ comp in EPP igienico	51
ROBOX, plenum boc univ comp in EPP igienico, iso con di 1x adat DN 80F=>DN 75F, 1x adat DN 80F=>DN 90F, 1x giunto M/M, 4x tappi M, 2x staffe	50
ROBOX, tappo per plenum boc univ comp in EPP igienico	51
ROCA, tappo di chiusura	47
ROCA, tappo di chiusura	47
ROCO, manicotto F/F con alette di tenuta	48
ROCO, manicotto F/F con alette di tenuta	48
ROIN, guaina isolante per tubo flessibile corrugato	47
ROIN, guaina isolante per tubo flessibile corrugato	47
ROLO, sormonto	48
ROLO, sormonto	48
ROPI, tubo flessibile corrugato est. e liscio int. igienico, anti-statico ed anti-batterico	47
ROPI, tubo flessibile corrugato est. e liscio int. igienico, anti-statico ed anti-batterico	47
ROPL1, plenum boc sing ad ang 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappo e 1x o-ring	49
ROPL1, plenum boc sing diritto con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappo e 1x o-ring	49
ROPL2, plenum boc doppio ad ang 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 2x tappi e 2x o-rings	49
ROPL2, plenum boc doppio diritto con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 2x tappi e 2x o-rings	49
ROST, partenza collettore -/F con anello/alette di tenuta e comprensiva di 2x o-rings	46
ROST, partenza collettore -/F con anello/alette di tenuta e comprensiva di 2x o-rings	46

SET2,9-TH, cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con sonda T+rH integrata	25
SET2,9W-VOC, cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con WiFi e sonde T+rH e VOC integrate	25
SET3,0-TH, cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con sonda T+rH integrata	38
SET3,0W-VOC, cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con WiFi e sonde T+rH e VOC integrate	38
SIBOX, Collettore 1+4+1 con silenziatore integrato	44
SIBOX, Collettore 2+8+2 con silenziatore integrato	44
SIPHO1, sifone per scarico condensa da 1"	25
SIPHO2, sifone per scarico condensa da 1-1/4"	25
TAPE, Nastro anti-condensa	43
TAPE, Nastro in alluminio	43
TEEM, Tee M/M/M isolato	41
TEEM, Tee M/M/M isolato	41
TEEM, Tee M/M/M isolato	41
Tegola passante per tetti inclinati a tenuta	40
Tegola passante per tetti inclinati a tenuta	40
Terminale a tetto	40
Terminale a tetto	40
TPRO, sensore temp per batterie WACO	30
TPRO, sensore temp per umidificatori HUWA/HUEL	29
UMICLIMA, cronotermoumidostato ambiente con display	38
UMICLIMA, cronotermoumidostato ambiente con display	38
UMIDAY, umidostato ambiente	38
UMIDAY, umidostato ambiente	38
VAIN, valv di rip a Q reg	56
VAIN, valv di rip a Q reg	56
VAOUT, valv di man a Q reg	56
VAOUT, valv di man a Q reg	56
WACO-12/2, batteria di post-riscaldamento idro a 2 ranghi	30
WACO-16/2, batteria di post-riscaldamento idro a 2 ranghi	30
WACO-20/2, batteria di post-riscaldamento idro a 2 ranghi	30



TRATTAMENTO ARIA

PUNTUALE

- Flusso alternato
- Doppio flusso
- Kit di uscita ad angolo
- Filtri di ricambio



VMC CANALIZZATA

- Macchine - Verticali
- Machine - Orizzontali
- Regolazione
- Filtri di ricambio
- Batterie da canale



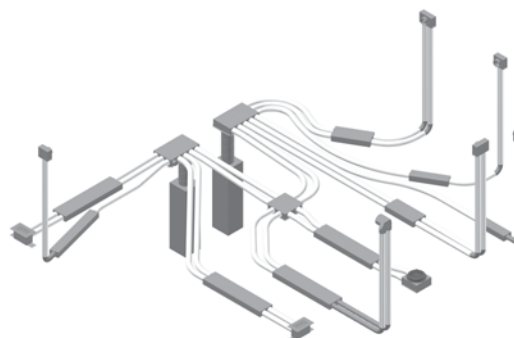
DEUMIDIFICA

- Macchine a ricircolo totale - Verticali
- Macchine a ricircolo totale - Orizzontali
- Macchine a ricircolo parziale - Verticali
- Macchine a ricircolo parziale - Orizzontali
- Regolazione
- Filtri di ricambio



SISTEMA

- Terminali esterni
- Raccorderia
- Canali di centrale
 - *Rigidi in EPP*
 - *Tubo tondo*
 - *Flessibili*
 - *Tubo piatto*
- Collettori
- Raccorderia
- Plenum
- Bocchette
- Valvole
- Griglie



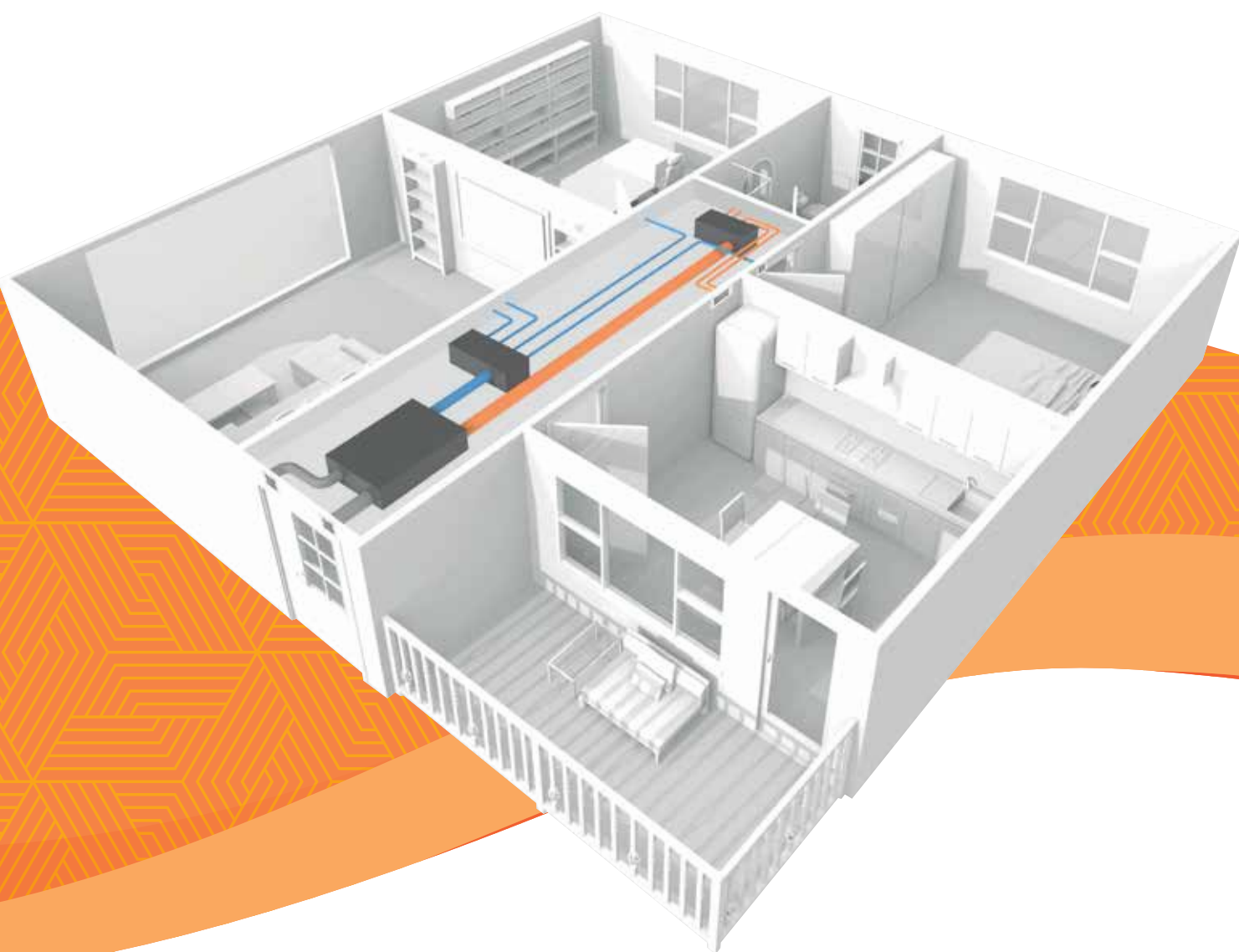


VENTILAZIONE DECENTRALIZZATA A FLUSSO ALTERNATO

Sistemi caratterizzati da recuperatori puntuali passanti, posizionati su pareti esterne e dall'assenza di una parte aerea abbinata.

Mentre il recuperatore funziona in espulsione, l'energia termica dell'aria interna viene accumulata nello scambiatore ceramico di cui la macchina è dotata. Invertendo il flusso (ogni 70 secondi) il calore viene nuovamente rilasciato in ambiente.

Di facile installazione e applicazione in ambito di ristrutturazioni, questa tipologia di impianto costituisce la soluzione ideale per risolvere problemi di elevata umidità, muffe e cattivi odori in edifici esistenti.



VENTILAZIONE CENTRALIZZATA A DOPPIO FLUSSO

Sistemi caratterizzati da una macchina monoblocco a quattro uscite con la relativa distribuzione aerea.

L'aria di rinnovo, dopo essere stata filtrata, attraversa lo scambiatore: qui acquisisce l'energia termica dal flusso che procede anche in senso opposto, dai locali di ripresa verso espulsione esterna. L'aria in mandata viene quindi distribuita in ambiente nei locali nobili. Questa tipologia d'impianto garantisce il massimo comfort abbinato al massimo risparmio energetico.

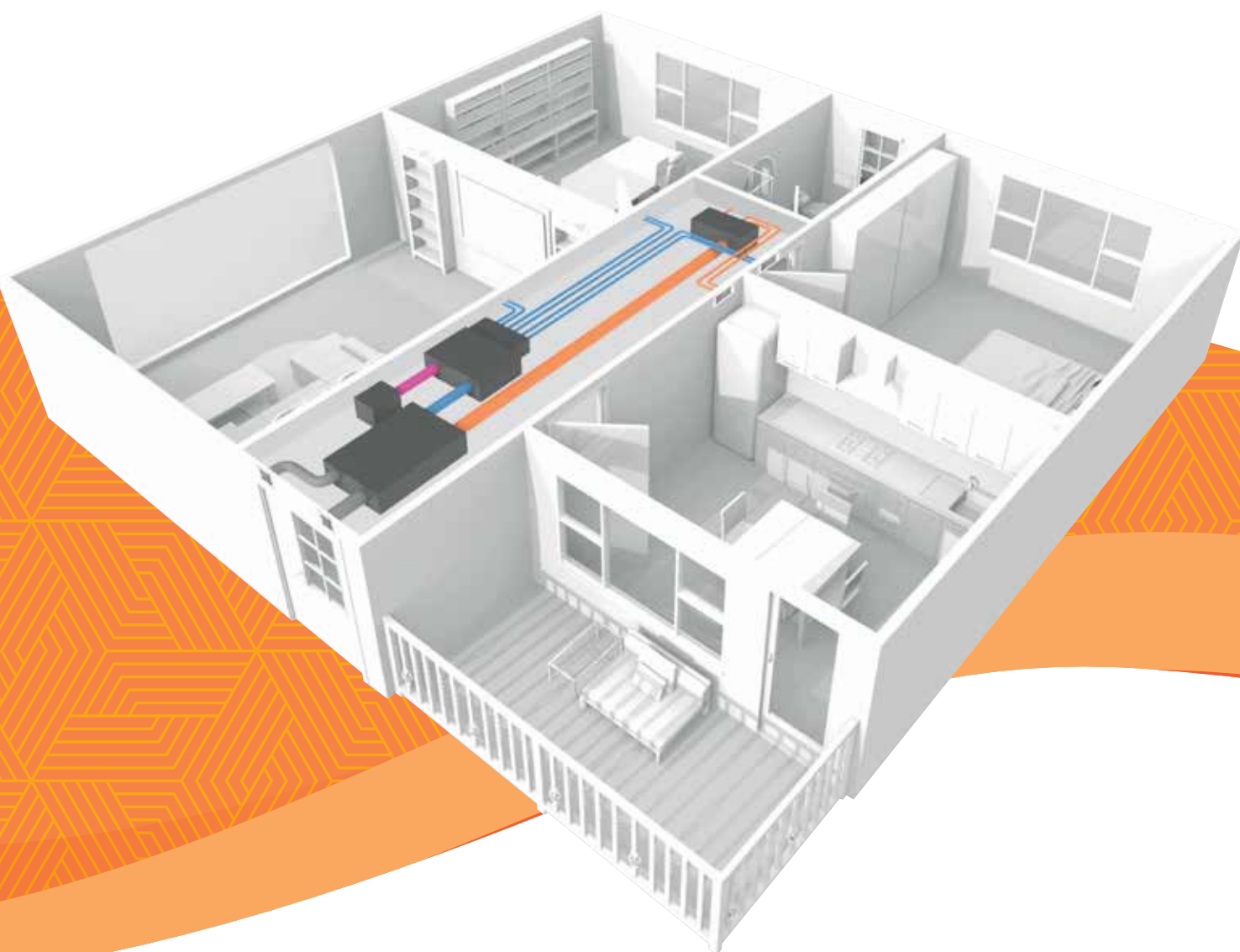


VENTILAZIONE CENTRALIZZATA A DOPPIO FLUSSO E TRATTAMENTO (CON MACCHINA MONOBLOCCO)

Sistemi caratterizzati da un'unità monoblocco a cinque uscite con la relativa distribuzione aeraulica. La macchina è comprensiva di una sezione per il ricambio aria e di una per la deumidificazione e il raffrescamento. In funzionamento invernale lavora solo la prima, al pari di un normale sistema a doppio flusso con recupero. In modalità estiva, aprendosi la serranda presente sulla connessione supplementare e aumentando la velocità del ventilatore di mandata, l'aria di rinnovo viene integrata con un ulteriore flusso di ricircolo da zone neutre interne.

L'aria di rinnovo, dopo essere stata filtrata, attraversa lo scambiatore acquisendone l'energia termica dal flusso che, contemporaneamente, procede in senso opposto, dai locali di ripresa verso l'esterno. L'aria in mandata, anziché essere immessa direttamente in ambiente, attraversa una batteria idronica di pre-trattamento (alimentata da acqua dell'impianto radiante) e altre due facenti parte di un circuito frigorifero. L'umidità viene abbattuta dalla prima che funge da condensatore. La temperatura viene ripristinata dalla seconda che funge da evaporatore. Una valvola deviatrice, presente tra le due batterie, consente di smaltire il calore alternativamente sull'impianto radiante a mezzo di uno scambiatore a piastre, immettendo così in ambiente aria deumidificata e raffrescata.

Sfruttando un'unica regolazione, questa tipologia d'impianto permette la perfetta integrazione con impianti radianti in caldo/freddo.



VENTILAZIONE CENTRALIZZATA A DOPPIO FLUSSO E TRATTAMENTO (CON MACCHINA PER IL RICAMBIO DELL'ARIA IN ABBINAMENTO A MODULI SATELLITE)

Sistemi caratterizzati da una macchina di ventilazione monoblocco a quattro uscite, in abbinamento a uno o più moduli di trattamento umidità con la relativa distribuzione aeraulica.

Il funzionamento è lo stesso della precedente soluzione ma, anziché una macchina monoblocco, vengono utilizzate due o più unità distinte: una dedicata esclusivamente al ricambio dell'aria e le altre (in mandata alla prima) al trattamento.

Ogni modulo è dotato di ventilatore e di una connessione supplementare con serranda per il ricambio.

Sfruttando un'unica regolazione, questa tipologia d'impianto permette la perfetta integrazione con impianti radianti in caldo/freddo, offrendo maggiore versatilità sulle singole zone oltre a una minore incidenza della parte aeraulica e una maggiore efficienza energetica.

5422.05

Recuperatore puntuale a flusso alternato con telecomando IR

COSTRUZIONE:

- Cover estetica con accoppiamento a clips sulla testata
- Piastra di fissaggio a muro con accoppiamento magnetico alla testata
- Ventilatore DC a basso consumo energetico (7W max)
- Scambiatore ceramico con trattamento anti-batterico e disegno esclusivo per la massima superficie di scambio
- Filtro G3 con trattamento anti-batterico
- Sensore crepuscolare integrato
- Sensore RH integrato
- Serranda di chiusura automatica integrata
- Griglia esterna con disegno anti-pioggia e anti-condensa
- Tubo telescopico 250-425mm DN 150F
- Alimentazione 1~230V/50Hz
- Grado di protezione IP24

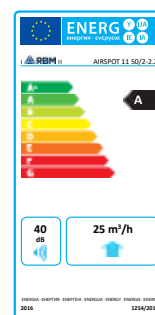
FUNZIONI:

- On/Off
- Giorno/Notte
- Regolazione 3vel=21/32/50 m³/h
- Regolazione 3liv umidità=40/55/65%
- Stand-alone:
 - PASSIVE=serranda aperta, motore spento
 - SUPPLY=serranda aperta, motore acceso
- Network via cavo (fino ad un max di 10pz):
 - IN/OUT= in immissione o estrazione
 - HRV=tutti in inversione di ciclo ogni 70s

AIRSPOT11 50/2-2.2

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5422.05.15	SPOT11 50/2-2.2	50/2 m³/h, flusso alternato, reg.2.2 IR	488,00	1	24

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-40.0 (classe A)
G	EFF (%)	85
H	Qmax (m³/h)	25
W	Power (W)	6
I	SPL (dBA)	40
K	Qref (m³/h)	14.4
M	SPI (W/m³.h)	0.283
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	N/A



Griglia esterna, tubo telescopico e telecomando IR compresi nella fornitura

061

5490

Kit per montaggio ad angolo su stipite laterale finestra

Comprensivo di:

- Raccordo ad angolo 90° tondo=>rettangolare
- Barra tubo piatto a sezione rettangolare in PVC
- Griglia esterna rettangolare ad alette in PVC

K-ANG | Kit per uscita ad angolo 90°

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5490.90.15	KANG-15	Griglia ret. bianca + barra tubo piatto + adat ang DN150	27,00	1	1

061

5422.10 ↔ 5425.10

AIRSPOT22 100

Recuperatore puntuale a doppio flusso continuo di design compatto e facile installazione

COSTRUZIONE:

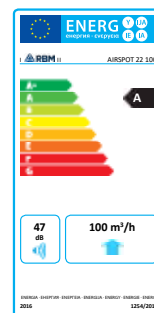
- Dimensioni 650Lx550Hx220W, att 2x DN 100F, peso 31kg
- Ventilatori EC a basso consumo energetico (53W max) a pale avanti a bassa rumorosità
- Scambiatore in polistirene ad altissima efficienza
- Involucro in lamiera verniciata con isolamento interno in EPP sagomato (spessore min 10mm)
- Serrande di chiusura IMM/ESP automatiche integrate
- Filtri F8/G4 con trattamento anti-batterico
- Pannello di comando integrato touch a led
- Sensore crepuscolare integrato
- Sensore RH integrato
- Grado di protezione IP22
- Alimentazione 1~230V/50Hz

FUNZIONI:

- On/Off
- Giorno/Notte
- Protezione anti-gelo
- Segnalazione sostituzione filtri
- Segnalazione d'allarme
- Programmazione giornaliera/settimanale fasce orarie
- Booster con funzione timer
- Regolazione Svel=30/44/60/75/100 m³/h

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5422.10.10	SPOT22 100-2.2	100 m³/h, doppio flusso, reg2.2	1813,00	1	9
5425.10.10	SPOT22 100-2.5	100 m³/h, doppio flusso, reg2.5WiFi	236,00	1	9

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-39.7 (classe A)
G	EFF (%)	92
H	Qmax (m³/h)	100
W	Power (W)	53
I	SPL (dBA)	47
K	Qref (m³/h)	61.2
M	SPI (W/m3.h)	0.483
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.1/0.9



**Telecomando IR
compreso nella fornitura**

061

5426

M-EXT | Griglia esterna monoblocco

Kit griglia esterna monoblocco per recuperatori puntuali AIRSPOT22

Comprensivo di:

- Dima di fissaggio
- Griglia esterna rettangolare monoblocco con uscite divergenti tra di loro ai lati
- 2x barre tubo DN100 in PVC, L=500mm

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5426.09.10	MEXT-10	Griglia 2xDN100→ rettangolare bianca + 2x barra tubo tondo PVC	172,00	1	1

061

5422.11 ↔ 5425.11

Recuperatore puntuale a doppio flusso continuo ENTALPICO di design compatto e facile installazione

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 650Lx550Hx220W, att 2x DN 100F, peso 31kg
- Ventilatori EC a basso consumo energetico (53W max) a pale avanti a bassa rumorosità
- Scambiatore entalpico
- Involucro in lamiera verniciata con isolamento interno in EPP sagomato (spessore min 10mm)
- Serrande di chiusura IMM/ESP automatiche integrate
- Filtri F8/G4 con trattamento anti-batterico
- Pannello di comando integrato touch a led
- Sensore crepuscolare integrato
- Sensore RH integrato
- Grado di protezione IP22
- Alimentazione 1~230V/50Hz

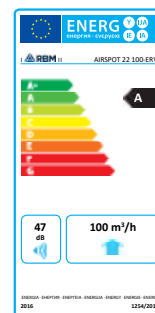
FUNZIONI:

- On/Off
- Giorno/Notte
- Protezione anti-gelo
- Segnalazione sostituzione filtri
- Segnalazione d'allarme
- Programmazione fasce orarie settimanale
- Booster con funzione timer
- Regolazione Svel=30/44/60/75/100m³/h

AIRSPOT22 100-ERV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5422.11.11	SPOT22 100-2.2-ERV	100 m³/h, doppio flusso, ERV, reg2.2	2066,00	1	9
5425.11.11	SPOT22 100-2.5-ERV	100 m³/h, doppio flusso, ERV, reg2.5WiFi	2576,00	1	9

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-38.3 (classe A)
G	EFF (%)	86
H	Qmax (m³/h)	100
W	Power (W)	53
I	SPL (dBA)	47
K	Qref (m³/h)	61.2
M	SPI (W/m3.h)	0.483
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.1/0.9



**Telecomando IR
compreso nella fornitura**



061



5426

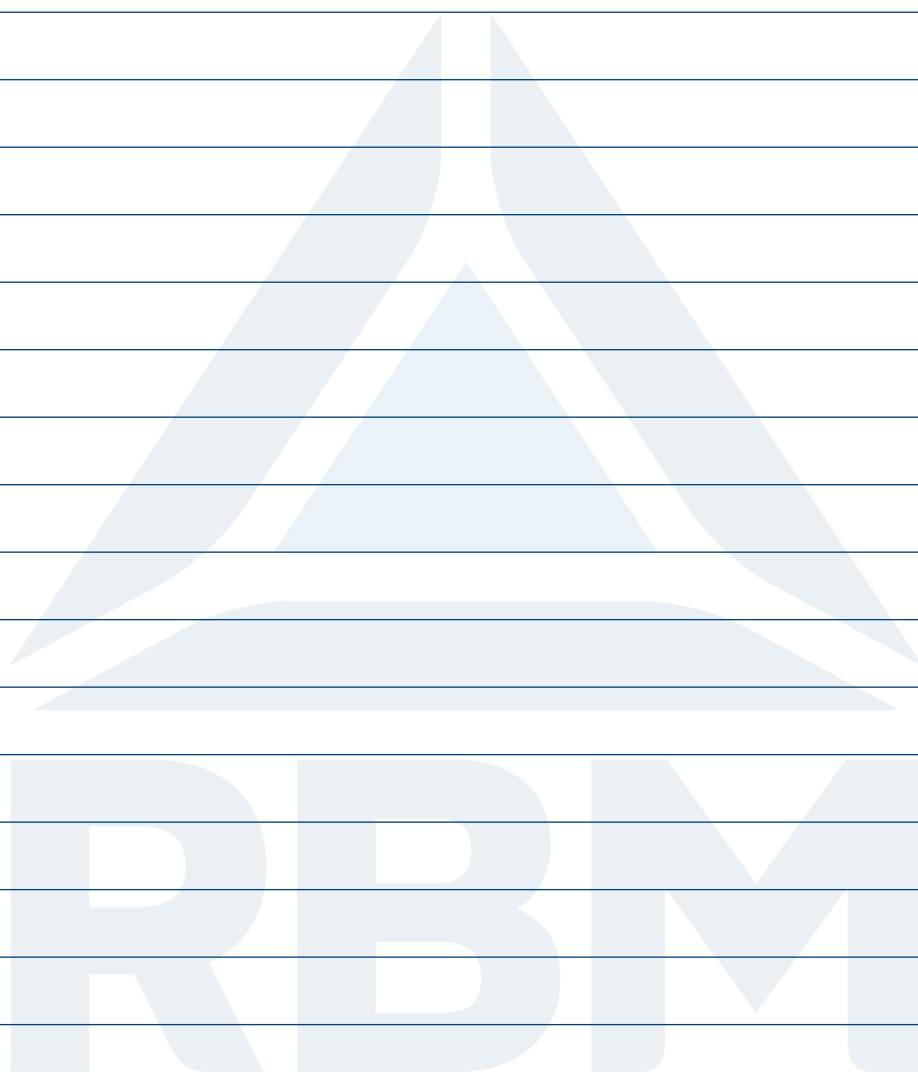
Kit griglia esterna monoblocco per recuperatori puntuali AIRSPOT22

Comprendivo di:

- Dima di fissaggio
- Griglia esterna rettangolare monoblocco con uscite divergenti tra di loro ai lati
- 2x barre tubo DN100 in PVC, L=500mm

M-EXT | Griglia esterna monoblocco

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5426.09.10	MEXT-10	Griglia 2xDN100→ rettangolare bianca + 2x barra tubo tondo PVC	172,00	1	1



5601.15 ⇔ 5612.15
Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 150 m³/h con bypass 100% integrato per installazione a parete
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

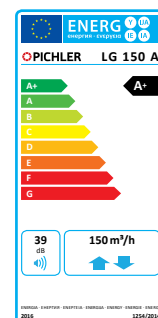
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- 3V regolabili 50/90/130 m³/h (default)
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento elet. integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 150V

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.15.12	VMC-150 VR	150 m³/h, vert, cfg dx (in)	2590,00	1	8
5602.15.12	VMC-150 VL	150 m³/h, vert, cfg sx (in)	2590,00	1	8
5611.15.12	VMC-150 VR-E	150 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	2944,00	1	8
5612.15.12	VMC-150 VL-E	150 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet	2944,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-43.62 (A+)
G	EFF (%)	92
H	Qmax (m³/h)	150
W	Power (W)	54.9
I	SPL (dBA)	39
K	Qref (m³/h)	105
M	SPI (W/m³.h)	0.248
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.86/1.05



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura



061

5621.15 ⇔ 5632.15
Recuperatore verticale ENTALPICO da 150 m³/h con bypass 100% integrato per installazione a parete
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

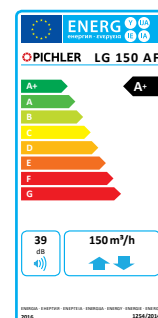
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- 3V regolabili 50/90/130 m³/h (default)
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento elet. integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 150V-ERV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.15.12	VMC-150 VR-ERV	150 m³/h, vert, cfg dx (in), ERV	3401,00	1	8
5622.15.12	VMC-150 VL-ERV	150 m³/h, vert, cfg sx (in), ERV	3401,00	1	8
5631.15.12	VMC-150 VR-E-ERV	150 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet, ERV	3603,00	1	8
5632.15.12	VMC-150 VL-E-ERV	150 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet, ERV	3603,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.03 (classe A+)
G	EFF (%)	84.3
H	Qmax (m³/h)	150
W	Power (W)	54.9
I	SPL (dBA)	39
K	Qref (m³/h)	105
M	SPI (W/m³.h)	0.248
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.86/1.05



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura



061

5601.18 ↔ 5612.18

AIRSTATION 185V

Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 180m³/h con bypass 100% integrato per installazione a parete

COSTRUZIONE:

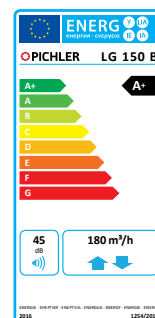
- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 60/110/180 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.18.12	VMC-185 VR	180 m³/h, vert, cfg dx (in)	3029,00	1	8
5602.18.12	VMC-185 VL	180 m³/h, vert, cfg sx (in)	3029,00	1	8
5611.18.12	VMC-185 VR-E	180 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	3702,00	1	8
5612.18.12	VMC-185 VL-E	180 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet	3702,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.05 (classe A+)
G	EFF (%)	90.9
H	Qmax (m³/h)	180
W	Power (W)	98.8
I	SPL (dBA)	45
K	Qref (m³/h)	126
M	SPI (W/m³.h)	0.348
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.71/0.87



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura

5621.18 ↔ 5632.18

AIRSTATION 185V-ERV

Recuperatore verticale ENTALPICO da 180m³/h con bypass 100% integrato per installazione a parete

COSTRUZIONE:

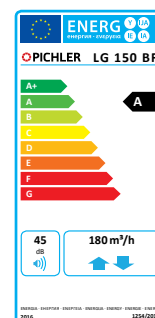
- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 60/110/180 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.18.12	VMC-185 VR-ERV	180 m³/h, vert, cfg dx (in), ERV	3890,00	1	8
5622.18.12	VMC-185 VL-ERV	180 m³/h, vert, cfg sx (in), ERV	3890,00	1	8
5631.18.12	VMC-185 VR-E-ERV	180 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet, ERV	4421,00	1	8
5632.18.12	VMC-185 VL-E-ERV	180 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet, ERV	4421,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-39.83 (classe A)
G	EFF (%)	83.4
H	Qmax (m³/h)	180
W	Power (W)	135.4
I	SPL (dBA)	45
K	Qref (m³/h)	126
M	SPI (W/m³.h)	0.399
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.63/2.06



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura

5601.25 ⇔ 5612.25
Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 250m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 672Lx870Hx610Wmm, att 4x DN 160M sopra, peso=65kg
- Struttura interna in lamiera zincata autoportante isolata internamente con spessore min 25/30mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta- Filtri F7/G4 a tasche per minima perdita di carico
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

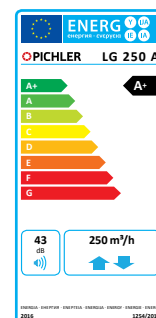
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 80/160/250 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 250AV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.25.16	VMC-250 AVR	250 m³/h, vert, cfg dx (in)	2656,00	1	2
5602.25.16	VMC-250 AVL	250 m³/h, vert, cfg sx (in)	2656,00	1	2
5611.25.16	VMC-250 AVR-E	250 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	3420,00	1	2
5612.25.16	VMC-250 AVL-E	250 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet	3420,00	1	2
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-43.13 (classe A+)
G	EFF (%)	89
H	Qmax (m³/h)	250
W	Power (W)	84.5
I	SPL (dBA)	43
K	Qref (m³/h)	175
M	SPI (W/m³.h)	0.238
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	1.49/0.29


Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi


061

5621.25 ⇔ 5632.25
Recuperatore verticale ENTALPICO da 250m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 672Lx870Hx610Wmm, att 4x DN 160M sopra, peso=65kg
- Struttura interna in lamiera zincata autoportante isolata internamente con spessore min 25/30mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta- Filtri F7/G4 a tasche per minima perdita di carico
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

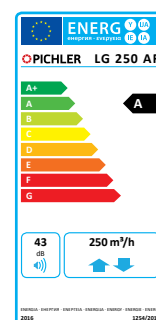
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 80/160/250 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 250AV (ERV)

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.25.16	VMC-250 AVR-ERV	250 m³/h, vert, cfg dx (in), erv	3748,00	1	2
5622.25.16	VMC-250 AVL-ERV	250 m³/h, vert, cfg sx (in), erv	3748,00	1	2
5631.25.16	VMC-250 AVR-E-ERV	250 m³/h, vert, cfg dx (in), erv, +elet	4006,00	1	2
5632.25.16	VMC-250 AVL-E-ERV	250 m³/h, vert, cfg sx (in), erv, +elet	4006,00	1	2
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-41.57 (classe A)
G	EFF (%)	81.6
H	Qmax (m³/h)	250
W	Power (W)	84.8
I	SPL (dBA)	43
K	Qref (m³/h)	175
M	SPI (W/m³.h)	0.239
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	1.49/0.29


Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi


061

5601.35 ⇌ 5611.35

AIRSTATION 350V

Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 350m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete

COSTRUZIONE:

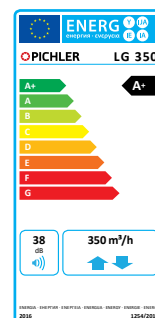
- Dimensioni 829Lx950Hx571Wmm, att 4x DN 160F sopra, peso=56kg
- Struttura interna monoblocco in EPP a massima densità senza ponti termici
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti con corpo a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità con misuratore di portata integrato
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Cassetto frontale per sost filtri
- Filtri ISO ePM1 70%/Coarse 80% smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x temp + 2x RH integrate + 1x sonda temp ext (opt)

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway integrato o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3+1V regolabili 50/125/200/300 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 1x TCP/IP, 5x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 0-10V (out) per valvola modulante, 1x segnale DC per On/Off esterno

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.35.16	VMC-350 VR	350 m³/h, vert, cfg dx (in)	3273,00	1	4
5611.35.16	VMC-350 VR-E	350 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	3900,00	1	4
5699.35.16	DXSX-350	Kit per inversione flussi DX/SX	400,00	1	8

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-44.77 (classe A+)
G	EFF (%)	92.9
H	Qmax (m³/h)	350
W	Power (W)	93.6
I	SPL (dBA)	38
K	Qref (m³/h)	246
M	SPI (W/m³.h)	0.175
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.33/0.76



Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi

5621.35 ⇌ 5631.35

AIRSTATION 350V-ERV

Recuperatore verticale ENTALPICO da 350m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete

COSTRUZIONE:

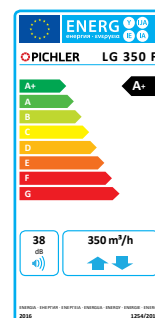
- Dimensioni 829Lx950Hx571Wmm, att 4x DN 160F sopra, peso=56kg
- Struttura interna monoblocco in EPP a massima densità senza ponti termici
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti con corpo a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità con misuratore di portata integrato
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Cassetto frontale per sost filtri
- Filtri ISO ePM1 70%/Coarse 80% smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x temp + 2x RH integrate + 1x sonda temp ext (opt)

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway integrato o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3+1V regolabili 50/125/200/300 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 1x TCP/IP, 5x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 0-10V (out) per valvola modulante, 1x segnale DC per On/Off esterno

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.35.16	VMC-350 VR-ERV	350 m³/h, vert, cfg dx (in), erv	4599,00	1	4
5631.35.16	VMC-350 VR-E-ERV	350 m³/h, vert, cfg dx (in), erv, +elet	5045,00	1	4
5699.35.16	DXSX-350	Kit per inversione flussi DX/SX	400,00	1	8

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.9 (classe A+)
G	EFF (%)	81.2
H	Qmax (m³/h)	350
W	Power (W)	93.1
I	SPL (dBA)	37.7
K	Qref (m³/h)	245
M	SPI (W/m³.h)	0.17
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.33/0.75



Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi



5601.45 ⇔ 5611.45

Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 450m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 829Lx950Hx571Wmm, att 4x DN 160F sopra, peso=56kg
- Struttura interna monoblocco in EPP a massima densità senza ponti termici
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti con corpo a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità con misuratore di portata integrato
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Cassetto frontale per sost filtri
- Filtri ISO ePM1 70%/Coarse 80% smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x temp + 2x RH integrate + 1x sonda temp ext (opt)

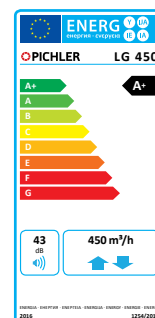
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway integrato o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3+1V regolabili 50/180/290/400 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 1x TCP/IP, 5x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 0-10V (out) per valvola modulante, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 450V

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.45.16	VMC-450 VR	450 m³/h, vert, cfg dx (in)	3875,00	1	4
5611.45.16	VMC-450 VR-E	450 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	4536,00	1	4
5699.35.16	DXSX-350	Kit per inversione flussi DX/SX	400,00	1	8

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-43.76 (classe A+)
G	EFF (%)	90.6
H	Qmax (m³/h)	450
W	Power (W)	151.8
I	SPL (dBA)	43
K	Qref (m³/h)	315
M	SPI (W/m³.h)	0.216
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.25/0.59



Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi



061

5621.45 ⇔ 5631.45

Recuperatore verticale ENTALPICO da 450m³/h con bypass 100% integrato per installazione a pavimento o a parete

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 829Lx950Hx571Wmm, att 4x DN 160F sopra, peso=56kg
- Struttura interna monoblocco in EPP a massima densità senza ponti termici
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti con corpo a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità con misuratore di portata integrato
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Cassetto frontale per sost filtri
- Filtri ISO ePM1 70%/Coarse 80% smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x temp + 2x RH integrate + 1x sonda temp ext (opt)

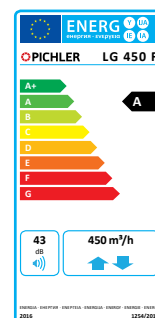
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway integrato o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3+1V regolabili 50/180/290/400 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E")
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 1x TCP/IP, 5x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 0-10V (out) per valvola modulante, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 450V-ERV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.45.16	VMC-450 VR-ERV	450 m³/h, vert, cfg dx (in), erv	5158,00	1	4
5631.45.16	VMC-450 VR-E-ERV	450 m³/h, vert, cfg dx (in), erv, +elet	5681,00	1	4
5699.35.16	DXSX-350	Kit per inversione flussi DX/SX	400,00	1	8

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-41.8 (classe A)
G	EFF (%)	78.7
H	Qmax (m³/h)	450
W	Power (W)	152.7
I	SPL (dBA)	42.9
K	Qref (m³/h)	315
M	SPI (W/m³.h)	0.21
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.25/0.59



Piedini a pavimento, staffe di montaggio a parete, antivibranti e comando remoto SET-1.1P compresi



061

5601.55 ↔ 5612.55

AIRSTATION 550V

Recuperatore verticale ad altissima efficienza da 550m³/h con bypass 100% integrato e modulante per installazione a pavimento

COSTRUZIONE:

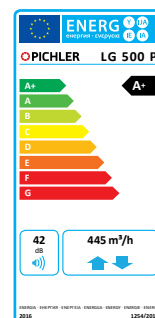
- Dimensioni 915Lx855Hx655Wmm, att 4x DN 200M sopra, peso=75kg
- Struttura interna in lamiera zincata autoportante isolata internamente, spessore min 25/30mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale rovesce a basso consumo
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta- Filtri F7/G4 a tasche per minima perdita di carico
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 5x sonde temp integrate

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale tramite pannello remoto touch SET1.5PP compreso
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Espansione per Pcostante/Tcostante (opt)
- Espansione per gestione moduli satellite VAV (opt)
- Espansione per gestione batterie esterne (opt)
- Funzionamento 3V regolabili 200/300/400 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") a 4 livelli
- Webserver integrato per comunicazione BacNet, Mod-Bus/RTU, TCP/IP (service)

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5601.55.20	VMC-550 VR	550 m³/h, vert, cfg dx (in)	7786,00	1	1
5602.55.20	VMC-550 VL	550 m³/h, vert, cfg sx (in)	7786,00	1	1
5611.55.20	VMC-550 VR-E	550 m³/h, vert, cfg dx (in) +elet	8625,00	1	1
5612.55.20	VMC-550 VL-E	550 m³/h, vert, cfg sx (in) +elet	8625,00	1	1
5699.55.43	ELEX-CP550	Kit espansione elet. pressione costante	1083,00	1	-
5699.55.42	ELEX-BAT550	Kit gestione bat. idroniche esterne	1653,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.00 (classe A+)
G	EFF (%)	84.7
H	Qmax (m³/h)	445
W	Power (W)	173
I	SPL (dBA)	42
K	Qref (m³/h)	311.5
M	SPI (W/m³.h)	0.255
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.58/1.50



Piedini a pavimento, staffe a parete, antivibranti e pannello remoto touch serie SET-1.5PP compresi

061



5621.55 ↔ 5632.55

AIRSTATION 550V-ERV

Recuperatore verticale ENTALPICO da 550m³/h con bypass 100% integrato e modulante per installazione a pavimento

COSTRUZIONE:

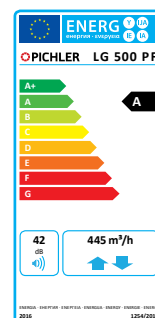
- Dimensioni 915Lx855Hx655Wmm, att 4x DN 200M sopra, peso=75kg
- Struttura interna in lamiera zincata autoportante isolata internamente, spessore min 25/30mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale rovesce a basso consumo
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1¼"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta- Filtri F7/G4 a tasche per minima perdita di carico
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 5x sonde temp integrate

FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale tramite pannello remoto touch SET1.5PP compreso
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Espansione per Pcostante/Tcostante (opt)
- Espansione per gestione moduli satellite VAV (opt)
- Espansione per gestione batterie esterne (opt)
- Funzionamento 3V regolabili 200/300/400 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") a 4 livelli
- Webserver integrato per comunicazione BacNet, Mod-Bus/RTU, TCP/IP (service)

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5621.55.20	VMC-550 HR-ERV	550 m³/h, orizz, cfg dx (in), erv	8891,00	1	1
5622.55.20	VMC-550 HL-ERV	550 m³/h, orizz, cfg sx (in), erv	8891,00	1	1
5631.55.20	VMC-550 HR-E-ERV	550 m³/h, orizz, cfg dx (in), erv, +elet	9831,00	1	1
5632.55.20	VMC-550 HL-E-ERV	550 m³/h, orizz, cfg sx (in), erv, +elet	9831,00	1	1
5699.55.43	ELEX-CP550	Kit espansione elet. pressione costante	1083,00	1	-
5699.55.42	ELEX-BAT550	Kit gestione bat. idroniche esterne	1653,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-40.54 (classe A)
G	EFF (%)	77.6
H	Qmax (m³/h)	445
W	Power (W)	177.2
I	SPL (dBA)	42
K	Qref (m³/h)	311.5
M	SPI (W/m³.h)	0.255
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.58/1.50



Piedini a pavimento, staffe a parete, antivibranti e pannello remoto touch serie SET-1.5PP compresi

061



5501.15 ⇔ 5512.15

Recuperatore orizzontale ad altissima efficienza da 150m³/h con bypass 100% integrato per installazione a soffitto

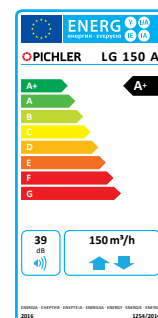
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
 - Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
 - Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
 - Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
 - Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
 - Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
 - Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
 - Filtri F7/G4 completamente smaltibili
 - Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
 - IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
 - 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)
- #### FUNZIONI:
- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
 - Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
 - Funzionamento 3V regolabili 50/90/130 m³/h
 - Funzione booster con timer regolabile
 - Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
 - Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
 - Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 150H

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5501.15.12	VMC-150 HR	150 m³/h, orizz, cfg dx (in)	2590,00	1	8
5502.15.12	VMC-150 HL	150 m³/h, orizz, cfg sx (in)	2590,00	1	8
5511.15.12	VMC-150 HR-E	150 m³/h, orizz, cfg dx (in) +elet	3124,00	1	8
5512.15.12	VMC-150 HL-E	150 m³/h, orizz, cfg sx (in) +elet	3124,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-43.62 (classe A+)
G	EFF (%)	92
H	Qmax (m³/h)	150
W	Power (W)	54.9
I	SPL (dBA)	39
K	Qref (m³/h)	105
M	SPI (W/m³.h)	0.248
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.86/1.05



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura



5521.15 ⇔ 5532.15

Recuperatore orizzontale ENTALPICO da 150m³/h con bypass 100% integrato per installazione a soffitto

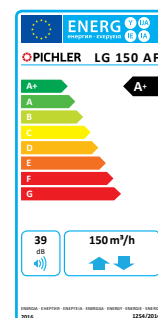
COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
 - Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
 - Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
 - Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
 - Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
 - Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
 - Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
 - Filtri F7/G4 completamente smaltibili
 - Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
 - IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
 - 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)
- #### FUNZIONI:
- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
 - Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
 - Funzionamento 3V regolabili 50/90/130 m³/h
 - Funzione booster con timer regolabile
 - Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
 - Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
 - Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 150H-ERV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5521.15.12	VMC-150 HR-ERV	150 m³/h, orizz, cfg dx (in), erv	3401,00	1	8
5522.15.12	VMC-150 HL-ERV	150 m³/h, orizz, cfg sx (in), erv	3401,00	1	8
5531.15.12	VMC-150 HR-E-ERV	150 m³/h, orizz, cfg dx (in), erv, +elet	3812,00	1	8
5532.15.12	VMC-150 HL-E-ERV	150 m³/h, orizz, cfg sx (in), erv, +elet	3812,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.03 (classe A+)
G	EFF (%)	84.3
H	Qmax (m³/h)	150
W	Power (W)	54.9
I	SPL (dBA)	39
K	Qref (m³/h)	105
M	SPI (W/m³.h)	0.248
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.86/1.05



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura



5501.18 ↔ 5512.18

Recuperatore orizzontale ad altissima efficienza da 180m³/h con bypass 100% integrato per installazione a soffitto

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

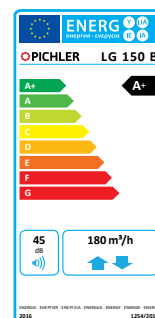
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 60/110/180 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 185H

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5501.18.12	VMC-185 HR	180 m³/h, vert, cfg dx (in)	3029,00	1	8
5502.18.12	VMC-185 HL	180 m³/h, vert, cfg sx (in)	3029,00	1	8
5511.18.12	VMC-185 HR-E	180 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet	3702,00	1	8
5512.18.12	VMC-185 HL-E	180 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet	3702,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-42.05 (classe A+)
G	EFF (%)	90.9
H	Qmax (m³/h)	180
W	Power (W)	98.8
I	SPL (dBA)	45
K	Qref (m³/h)	126
M	SPI (W/m³.h)	0.348
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.71/0.87



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura



061

5521.18 ↔ 5532.18

Recuperatore orizzontale ENTALPICO da 180m³/h con bypass 100% integrato per installazione a soffitto

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 680Lx780Hx289Wmm, att 4x DN 125M contrapposti, peso=29kg
- Struttura interna in moduli EPP a massima densità con spessore min 18/22mm
- Struttura esterna in lamiera verniciata RAL9010
- Ventilatori EC a pale avanti inseriti in appositi vani a chiocciola per ottimizzazione flussi e min rumorosità
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente entalpico ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico maggiorato da 1"
- Pannello d'ispezione frontale filtri ad anta
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP20, 1~230V/50Hz con presa Schuko
- 4x sonde temp integrate + 1x sonda temp ext (opt)

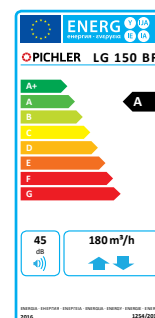
FUNZIONI:

- Programmazione fasce orarie settimanale con APP via gateway (opt) o con comando remoto touch (opt)
- Funzionamento in modalità dinamica Qcostante
- Funzionamento 3V regolabili 60/110/180 m³/h
- Funzione booster con timer regolabile
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Pre-riscaldamento integrato (versioni "-E") con canale dedicato e bypassabile per riduzione perdite di carico
- Collegamenti 1x Mod-Bus/RTU, 2x segnali 0-10V (in) per sensori ext, 1x segnale 230V (out) per valvola 3p, 1x segnale DC per On/Off esterno

AIRSTATION 185H-ERV

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5521.18.12	VMC-185 HR-ERV	180 m³/h, vert, cfg dx (in), ERV	3890,00	1	8
5522.18.12	VMC-185 HL-ERV	180 m³/h, vert, cfg sx (in), ERV	3890,00	1	8
5531.18.12	VMC-185 HR-E-ERV	180 m³/h, vert, cfg dx (in), +elet, ERV	4421,00	1	8
5532.18.12	VMC-185 HL-E-ERV	180 m³/h, vert, cfg sx (in), +elet, ERV	4421,00	1	8
5699.15.49	ELEX-APP150	Gateway per APP su 150/180/250V	407,00	1	-

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-39.83 (classe A)
G	EFF (%)	83.4
H	Qmax (m³/h)	180
W	Power (W)	135.4
I	SPL (dBA)	45
K	Qref (m³/h)	126
M	SPI (W/m³.h)	0.399
N	CTRL	0.65
O	Leakages int/ext (%)	0.63/2.06



061



Staffe di montaggio, antivibranti e comando remoto serie SET-1.1P compresi nella fornitura

5501.28

Recuperatore orizzontale ad altissima efficienza da 280m³/h con bypass integrato per installazione a soffitto

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 650Lx280Hx1350Wmm, att 4x DN 160M contrapposti, peso=56kg
- Struttura interna autoportante a doppia pannellatura in lamiera zincata internamente e verniciata RAL9003 esternamente, con isolamento termico/acustico interposto (spessore=20mm, densità 42kg/m³)
- Ventilatori EC a pale rovesce
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico laterale da 12mm
- Pannelli per sost filtri indipendenti
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP44, 1~230V/50Hz
- 3x sonde temp integrate

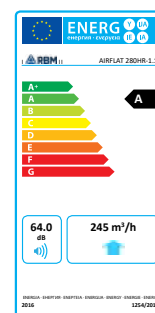
FUNZIONI:

- Funzionamento 3+1V regolabili 125/254/382/451 m³/h tramite pannello remoto touch SET 1.1S compreso nella fornitura
- Funzionamento bypass automatico
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Segnalazione allarmi sost filtri
- Collegamenti 1x segnale 230V (out) per serrande, 2x segnale DC per On/Off esterni

AIRFLAT 280HR-1.1

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5501.25.16	VMC-280 HR-1.1	280m³/h, oriz, cfg dx (in)	3597,00	1	5

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-36.0 (classe A)
G	EFF (%)	87.6
H	Qmax (m³/h)	352.8
W	Power (W)	170
I	SPL (dBA)	64
K	Qref (m³/h)	244.8
M	SPI (W/m³.h)	0.379
N	CTRL	0.85
O	Leakages int/ext (%)	5.8/6.4



Staffe di montaggio a soffitto e comando remoto serie SET-1.1S compresi



5501.36

Recuperatore orizzontale ad altissima efficienza da 360m³/h con bypass integrato per installazione a soffitto

COSTRUZIONE:

- Dimensioni 650Lx280Hx1350Wmm, att 4x DN 160M contrapposti, peso=56kg
- Struttura interna autoportante a doppia pannellatura in lamiera zincata internamente e verniciata RAL9003 esternamente, con isolamento termico/acustico interposto (spessore=20mm, densità 42kg/m³)
- Ventilatori EC a pale rovesce
- Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza
- Ampia vasca di raccolta condensa con trattamento di superficie anti-corrosione e scarico laterale da 12mm
- Pannelli per sost filtri indipendenti
- Filtri F7/G4 completamente smaltibili
- Vano dedicato a tenuta per regolazione elettronica
- IP44, 1~230V/50Hz
- 3x sonde temp integrate

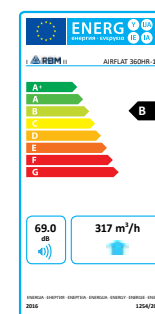
FUNZIONI:

- Funzionamento 3+1V regolabili 140/286/455/502 m³/h tramite pannello remoto touch SET 1.1S compreso nella fornitura
- Funzionamento bypass automatico
- Funzione anti-gelo a sbilanciamento dei flussi
- Segnalazione allarmi sost filtri
- Collegamenti 1x segnale 230V (out) per serrande, 2x segnale DC per On/Off esterni

AIRFLAT 350HR-1.1

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5501.35.16	VMC-350 HR-1.1	350m³/h, oriz, cfg dx (in)	3831,00	1	5

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-33.6 (classe B)
G	EFF (%)	85.6
H	Qmax (m³/h)	450
W	Power (W)	340
I	SPL (dBA)	69
K	Qref (m³/h)	316.8
M	SPI (W/m³.h)	0.487
N	CTRL	0.85
O	Leakages int/ext (%)	5.9/6.5



Staffe di montaggio a soffitto e comando remoto serie SET-1.1S compresi



5897

SET-3.0


SET-3.0, display remoto touch retro-illuminato a colori TFT con display da 4.3" in alta risoluzione con sensori integrati

Installazione a parete a copertura scatola 503.
Alimentazione 12V AC, protezione IP?.
Interfaccia Mod-BUS, porta RS485
Dimensioni 88Hx122Lx18W mm.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5897.30.05	SET3.0-WH-TRH	Display touch, sensore T+rH	439,00	1	1
5897.30.06	SET3.0-W-VOC	Display touch WiFi, sensore T+rH+VOC	518,00	1	1



061

5699.00

SIPHO | Sifone per scarico ondenza


Sifone per scarico condensa

Sifone a sfera con chiusura meccanica contro la diffusione di odori anche nel caso in cui il sifone rimanga a secco.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5699.00.54	SIPHO-2	ABS, 1 1/4"	131,00	1	1

061

5699.35

CROS | Modulo di conversione DX/SX


Modulo di conversione configurazione DX/SX in EPP

Senza ponti termici e senza spigoli per ottimizzazione flussi (abbinabile a macchine 350/450).
Posizionabile -sia in verticale che in orizzontale.
Per l'incrocio di tutte e 4 le uscite macchina sono necessari 2 moduli.
Dimensioni 532Hx623Lx250W mm

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5699.35.16	DXSX-350	In EPP su 350/450V	400,00	1	8

061

5699.15 ↔ 5699.55

EL-EX | Espansioni elettroniche


Espansioni elettroniche per gestione macchine

ELEX-APP: scheda elettronica per gestione AIRSTATION 150/180/250 via APP da porta?

ELEX-CP550: kit per funzionamento a Pcostante.
Dimensioni 180Hx255Lx110Wmm, protezione IP54.

ELEX-BAT550: kit per gestione di batterie idroniche.
Dimensioni 180Hx255Lx110Wmm, protezione IP54.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5699.15.49	ELEX-APP150	per APP su 150/180/250V	407,00	1	1
5699.55.43	ELEX-CP550	per Pcost su 550V	1083,00	1	1
5699.55.42	ELEX-BAT550	per BAT su 550V	1653,00	1	1



061

5711.15

Modulo di deumidifica per abbinamento in mandata a recuperatore VMC da 150/300m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante $\lambda=0.039W/mK$, spessore 6 mm.
Ventilatore EC a doppia aspirazione per massima efficienza e minima rumorosità.
Filtro G2 su bocca di ricircolo a bassa perdita di carico.
Quadro elettrico escluso dal flusso d'aria con microprocessore e regolazione dedicati IP20.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfogo aria con attacchi 1/2" F (perdita 4.5 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 280g).
Scarico condensa laterale DN12.
Dimensioni: 260Hx680Lx680W mm
Attacchi: 2x DN160, peso: 41kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

AIRDEW 150/300

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5711.15.30	ADEW-15/30	150-300 m³/h, orizz	2896,00	1	3

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	150/300
Qacqua lt/h	150 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	22 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	56
Pressione sonora (dBA)	37
Pot. elet. assorbita (W)	480
Pot. frigo assorbita (W)	460 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	-



Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura

061



5712.15

Modulo di deumidifica con integrazione per abbinamento in mandata a recuperatore VMC da 150/300m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante $\lambda=0.039W/mK$, spessore 6 mm.
Ventilatore EC a doppia aspirazione per massima efficienza e minima rumorosità.
Filtro G2 su bocca di ricircolo a bassa perdita di carico.
Quadro elettrico escluso dal flusso d'aria con microprocessore e regolazione dedicati IP20.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfogo aria con attacchi 1/2" F (perdita 4.5 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 650g).
Scarico condensa laterale DN12.
Dimensioni: 260Hx680Lx680W mm
Attacchi: 2x DN160, peso: 43kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

AIRDEU 150/300

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712.15.30	ADEU-15/30	150-300 m³/h, orizz	3439,00	1	3

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	150/300
Qacqua lt/h	150 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	22 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	56
Pressione sonora (dBA)	37
Pot. elet. assorbita (W)	480
Pot. frigo assorbita (W)	1330 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	680 (+15°C)



Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura

061



5808 ↔ 5012

Plenum di mandata per moduli AIRDEU in lamiera zincata con isolamento interno

- Sportello d'ispezione su lato lungo
- Uscite sia dritte che perpendicolari a pre-tranciati chiusi da rimuovere solo in base al num tubi che, effettivamente, si andranno a collegare
- Sagome dei pre-tranciati atte ad accogliere le partenze collettore della serie ROUND SYS di modo da poter staccare sia con tubo DN75 che con tubo DN90
- Asole sui vari lati sporgenti e deformabili per facilitare ed assecondare tutte le possibili installazioni

MA-DIR | Plenum di mandata

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5008.08.30	MADIR-08	Plenum 300x150mm → 8x+8x DN≈80	209,00	1	1
5091.08.07	ROST-75	Partenza tubo tondo DN75	13,00	4	12
5091.08.09	ROST-90	Partenza tubo tondo DN90	14,00	4	12



5711.25

AIRDEW 250/500

Modulo di deumidifica per abbinamento in mandata a recuperatore VMC da 250/500m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante $\lambda=0.039\text{W/mK}$, spessore 6 mm.
Ventilatore EC a doppia aspirazione per massima efficienza e minima rumorosità.
Filtro G2 su bocca di ricircolo a bassa perdita di carico.
Quadro elettrico escluso dal flusso d'aria con microprocessore e regolazione dedicati IP20.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 9 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 380g).
Scarico condensa laterale DN12.
Dimensioni: 320Hx805Lx680W mm
Attacchi: 2x DN200, peso: 54kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5711.25.50	ADEW-25/50	250-500 m³/h, orizz	3318,00	1	3

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250/500
Qacqua lt/h	295 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	40 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	59
Pressione sonora (dBA)	39
Pot. elet. assorbita (W)	740
Pot. frigo assorbita (W)	1100 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	-

061



Staffe di montaggio a soffitto comprese nella fornitura

5712.25

AIRDEU 250/500

Modulo di deumidifica con integrazione per abbinamento in mandata a recuperatore VMC da 250/500m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante $\lambda=0.039\text{W/mK}$, spessore 6 mm.
Ventilatore EC a doppia aspirazione per massima efficienza e minima rumorosità.
Filtro G2 su bocca di ricircolo a bassa perdita di carico.
Quadro elettrico escluso dal flusso d'aria con microprocessore e regolazione dedicati IP20.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 9 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 900g).
Scarico condensa laterale DN12.
Dimensioni: 320Hx805Lx680W mm
Attacchi: 2x DN200, peso: 56kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712.25.50	ADEU-25/50	250-500 m³/h, orizz	3787,00	1	3

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250/500
Qacqua lt/h	295 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	40 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	59
Pressione sonora (dBA)	39
Pot. elet. assorbita (W)	740
Pot. frigo assorbita (W)	2630 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	1350 (+15°C)

061



Staffe di montaggio a soffitto comprese nella fornitura

5008 ↔ 5012

MA-DIR | Plenum di mandata

Plenum di mandata per moduli AIRDEU in lamiera zincata con isolamento interno

- Sportello d'ispezione su lato lungo
- Uscite sia diritte che perpendicolari a pre-tranciati chiusi da rimuovere solo in base ai num. tubi che, effettivamente, si andranno a collegare
- Sagome dei pre-tranciati atte ad accogliere le partenze collettore della serie ROUND SYS di modo da poter staccare sia con tubo DN75 che con tubo DN90
- Asole sui vari lati sporgenti e deformabili per facilitare ed assecondare tutte le possibili installazioni

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5012.08.50	MADIR-12	Plenum 500x200mm → 12x12x DN≈80	292,00	1	1
5091.08.07	ROST-75	Partenza tubo tondo DN75	13,00	4	12
5091.08.09	ROST-90	Partenza tubo tondo DN90	14,00	4	12

5961 ⇔ 5962



Umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento integrata elettrica

COSTRUZIONE:

Evaporatore rotativo a lame di alluminio con vasca in acciaio inox e struttura in lamiera zincata verniciata RAL9010. Completamente ispezionabile, di facile utilizzo, a bassi costi d'esercizio e minima manutenzione. Lampada UVC ad innesco temporizzato sull'ingresso acqua anti-batteri e anti-legionella integrata. Filtro ad osmosi inversa anti-calcare integrato. Display retro-illuminato (10sec) e regolazione integrati. Galleggiante anti-tracimazione e sensore rH integrati. Alimentazione: 1~230V/50Hz, protezione IP20. Attacchi acqua 3/4", scarico condensa 40mm. Dimensioni HxLxW mm, peso: 25/28kg.

FUNZIONAMENTO:

L'aria viene pre-riscaldata per poi attraversare l'evaporatore. Questo gira a velocità fissa, il livello di umidità viene gestito aumentando/diminuendo il livello dell'acqua nella vasca sottostante. La temperatura può essere gestita con l'ausilio di un sensore esterno.

PRESTAZIONI:

Campo d'esercizio: +40/+60% rH, +15/+25°C
Portata aria: 250 m³/h
Consumo acqua: 1-10 lt/24h
Perdita di carico: 80 Pa
Potenza elettrica assorbita: 1400W
Potenza termica resa: 1300W
Capacità di evaporazione: +2lt/h



AIRDAMP 250E Umidificatore con pre-riscaldamento elettrico integrato

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5961.25.16	HUEL-250R	250 m³/h, DN160, cfg DX (in), +2 lt/h	7074,00	1	6
5962.25.16	HUEL-250L	250 m³/h, DN160, cfg DX (in), +2 lt/h	7074,00	1	6



Valvola anti-allagamento e filtro acqua compresi nella fornitura

061

5951 ⇔ 5952



Umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento integrata idronica

COSTRUZIONE:

Evaporatore rotativo a lame di alluminio con vasca in acciaio inox e struttura in lamiera zincata verniciata RAL9010. Completamente ispezionabile, di facile utilizzo, a bassi costi d'esercizio e minima manutenzione. Lampada UVC ad innesco temporizzato sull'ingresso acqua anti-batteri e anti-legionella integrata. Filtro ad osmosi inversa anti-calcare integrato. Display retro-illuminato (10sec) e regolazione integrati. Galleggiante anti-tracimazione e sensore rH integrati. Alimentazione: 1~230V/50Hz, protezione IP20. Attacchi acqua 3/4", scarico condensa 40mm. Dimensioni HxLxW mm, peso: 25/28kg.

FUNZIONAMENTO:

L'aria viene pre-riscaldata per poi attraversare l'evaporatore. Questo gira a velocità fissa, il livello di umidità viene gestito aumentando/diminuendo il livello dell'acqua nella vasca sottostante. La temperatura può essere gestita con l'ausilio di un sensore esterno.

PRESTAZIONI:

Campo d'esercizio: +40/+60% rH, +15/+25°C
Portata aria: 250 m³/h
Portata acqua: 1-10 lt/24h
Perdita di carico: 80 Pa
Potenza elettrica assorbita: 100W
Potenza termica resa: 2000W (acqua +55/+45°C, aria +15/+40°C, Qacqua 180lt/h, DN10)
Capacità di evaporazione: +2lt/h



AIRDAMP 250W Umidificatore con pre-riscaldamento idronico integrato

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5951.25.16	HUWA-250R	250 m³/h, DN160, cfg DX (in), +2 lt/h	7074,00	1	6
5952.25.16	HUWA-250L	250 m³/h, DN160, cfg SX (in), +2 lt/h	7074,00	1	6



Valvola anti-allagamento e filtro acqua compresi nella fornitura

061

5953 ↔ 5954



Umidificatore rotativo ad osmosi inversa con filtro anti-legionella e batteria di pre-riscaldamento idronica

COSTRUZIONE:

Evaporatore rotativo a lame di alluminio con vasca in acciaio inox e struttura in lamiera zincata verniciata RAL9010. Completamente ispezionabile, di facile utilizzo, a bassi costi d'esercizio e minima manutenzione. Lampada UVC ad innesco temporizzato sull'ingresso acqua anti-batteri e anti-legionella integrata. Filtro ad osmosi inversa anti-calcare integrato. Display retro-illuminato (10sec) e regolazione integrati. Galleggiante anti-tracimazione e sensore rH integrati. Alimentazione 1~230V/50Hz, protezione IP20. Attacchi acqua 3/4", scarico condensa 40mm. Dimensioni HxLxW mm, peso 46/61kg.

FUNZIONAMENTO:

L'aria viene pre-riscaldata per poi attraversare l'evaporatore. Questo gira a velocità fissa, il livello di umidità viene gestito aumentando/diminuendo il livello dell'acqua nella vasca sottostante. La temperatura può essere gestita con l'ausilio di un sensore esterno.

PRESTAZIONI:

Campo d'esercizio: +40/+60% rH, +15/+25°C
Portata aria: 500 m³/h
Portata acqua: 2-30 lt/24h
Perdita di carico: 30 Pa
Potenza elettrica assorbita: 100W
Potenza termica resa versioni idroniche: 4200W (acqua +55/+45°C, aria +15/+40°C, Qacqua 468 lt/h, DN22)
Capacità di evaporazione: +4lt/h



AIRDAMP 500 Umidificatore con pre-riscaldamento idronico integrato

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5953.50.20	HUWA-500R	500 m³/h, DN250, cfg DX (in), +4 lt/h	9830,00	1	3
5954.50.20	HUWA-500L	500 m³/h, DN250, cfg SX (in), +4 lt/h	9830,00	1	3



Valvola anti-allagamento e filtro acqua compresi nella fornitura

061

5659



Batteria idronica aggiuntiva di post-riscaldamento per umidificatore

Corpo in lamiera zincata verniciata RAL9010 con elementi scaldanti in rame con alettature in alluminio su configurazione a 3 ranghi. Guarnizioni di tenuta su attacchi acqua filettati. Attacco sfogo aria integrato sulla parte superiore. Dimensioni 290Hx165Lx230Wmm, att DN10 (su tg250). Dimensioni 290Hx165Lx230Wmm, att DN22 (su tg500).

HU-BA | Batterie di post-riscaldamento idroniche

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5659.25.01	HUBA-250	DN160, 750W (acqua +45/+30°C)	674,00	1	1
5659.50.01	HUBA-500	DN250, 1200W (acqua +45/+30°C)	1461,00	1	1

061

5969



Sonda di temperatura per batteria idronica aggiuntiva

Sonda di temperatura con cavo L=2mt.
Resistenza: 10kOhm
Campo d'esercizio: -30/+130°C
Tolleranza: ±1%

T-PRO | Sonde di temperatura per batterie di post-riscaldamento idroniche

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5969.10.00	TPRO-PT1000	PT1000, per HUBA-250/500	95,00	1	1

061

5943

Batteria di post-raffrescamento idronica



Struttura esterna in lamiera zincata con batteria a 3 ranghi in rame con alettature in alluminio per massima superficie di scambio.
Costruzione con separatore di goccia in PE e scarico condensa integrati e removibili.
Lato DX di servizio facendo rif alla direzione di flusso come fornitura standard.
Da installare a 1 mt di distanza dalla mandata per stabilizzarne la portata e con velocità aria max di 4m/s.

WA-CO | Batterie da canale idroniche

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5943.14.12	WACO-12/3	DN125, 1.4kW	946,00	1	1
5943.40.16	WACO-16/3	DN160, 4.0kW	975,00	1	1
5943.58.20	WACO-20/3	DN200, 5.8kW	1324,00	1	1

3502

Sonda di temperatura ad immersione



Sonda di temperatura con cavo L=3mt.
Pressacavo PG7 per inserimento e fissaggio sonda.
Elemento sensibile: 6mm
Tipo di sensore: NTC

Sonda di temperatura ad immersione

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
3502.00.02	TPRO-STP	STP, per KILMA SET 2	-	1	1

(-) prezzo su listino RBM Kilma



* Sonda da utilizzare in abbinamento a sistema Kilma Set2

3236

Gruppo di rilancio climatico, predisposto per contabilizzazione del calore



Gruppo miscelato a temperatura scorrevole con:
- Circolatore ad alta efficienza
- Valvola miscelatrice a 3 vie (servocomando da abbinare a parte), valvole sfera in ottone, valvola di ritegno in resina acetlica (POM), guarnizioni in elastomero, DN25-1", attacchi 1"F x 1"1/2M
- Dima sul ritorno impianto 1", L=130mm
- Pozzetto porta sonda di mandata per calorimetro
- Isolamento in EPP nero (densità 40g/lt)

RM25-CONT | Rilancio climatico

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
3236.06.02	RM25-CONT	DN25, attacchi 1-1/2"M→1"F	-	1	1

(-) prezzo su listino RBM Brass

3232



Servocomando elettrico rotativo da 7Nm per valvole miscelatrici

Alimentazione: AC 24V
Tempo di azionamento motore: 120s
Classe di protezione: IP54
Coppia di funzionamento: 5Nm
Azionamento: manuale con pulsante, fisso o temporaneo.

Servocomando per valvole miscelatrici

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
3232.00.02	230V/3P	230V, 3P	-	1	1
3232.00.22	24V/0-10	24V, 0-10V	-	1	1

(-) prezzo su listino RBM Brass

061

5911



Batteria di pre-riscaldamento elettrica con regolazione integrata

Corpo in lamiera zincata.
Elementi riscaldanti in acciaio inox.
Doppio termostato di protezione: a T>50°C con riarmo automatico, a T>90°C con riarmo manuale
Trimmer di regolazione e sensore temperatura integrati. Possibilità di regolare tramite segnale 0-10V da comando esterno.
Da installare su tratto rettilineo a monte e a valle min 2xDN per stabilizzare la portata.



EL-HE | Batterie da canale elettriche

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5911.08.12	ELHE-12	DN125, 0.8kW	739,00	1	1
5911.12.16	ELHE-16	DN160, 1.2kW	874,00	1	1
5911.20.20	ELHE-20	DN200, 2.0kW	931,00	1	1

061

5801.24 ⇔ 5803.24

DEW 24V



Deumidificatore da incasso isotermico da 24lt/24h

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Motore AC a 3 velocità, pale avanti con guscio a chiocciola per massima silenziosità.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi 1/2" F (perdita 4 kPa).
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (190g).
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico DN14.
Dimensioni: 631Hx550Lx202W mm
Peso: 26kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5801.24.30	DEW-24V	250 m³/h, vert	1890,00	1	5

* Modelli in esecuzione -WW per funzionamento senza batteria idronica disponibili a richiesta

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250
Qacqua lt/h	150 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	24 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	41
Pressione sonora (dBA)	33
Pot. elet. assorbita (W)	300
Pot. frigo assorbita (W)	650 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	-



061

5802.24

DEU 24V



Deumidificatore da incasso con integrazione da 24lt/24h

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Motore AC a 3 velocità, pale avanti con guscio a chiocciola per massima silenziosità.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi 1/2" F (perdita 4 kPa).
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (110 g).
Valvola motorizzata a 2 vie e scambiatore a piastre aggiuntivo integrati per integrazione in freddo dell'aria di mandata.
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico DN14.
Dimensioni: 631Hx550Lx202W mm
Peso: 28kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5802.24.30	DEU-24V	250 m³/h, vert	2338,00	1	5

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250
Qacqua lt/h	150 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	24 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	40
Pressione sonora (dBA)	32
Pot. elet. assorbita (W)	265
Pot. frigo assorbita (W)	900 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	530 (+15°C)



061

5809 ⇔ 5819

Accessori per incasso a parete



Controcassa e pannello frontale per deumidificatori a parete verticali

Cassero in lamiera zincata con pre-tranciati su angolo basso dx passaggio cavi e scarico condensa.
Pannello frontale in legno MDF laccato bianco e griglia ad alette inclinate in alluminio anodizzato.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5809.24.01	DEU-CC1	Controcassa	146,00	1	1
5819.24.02	DEU-PF1	Pannello frontale	455,00	1	1

5701.26 ↔ 5703.26

DEW 26H


Deumidificatore a soffitto isotermico da 26lt/24h

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Motore AC a 3 velocità, pale avanti con guscio a chiodo per massima silenziosità.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 5 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 200g).
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico laterale DN14.
Dimensioni: 249Hx650Lx525W mm
Attacchi: 2x DN125
Peso: 32kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5701.24.30	DEU-26H	250 m³/h, oriz	1931,00	1	10

* Modelli in esecuzione -WW per funzionamento senza batteria idronica disponibili a richiesta

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250
Qacqua lt/h	240 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	26 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	41
Pressione sonora (dBA)	33
Pot. elet. assorbita (W)	290
Pot. frigo assorbita (W)	830 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	-



061

5702.26

DEU 26H


Deumidificatore a soffitto con integrazione da 26lt/24h

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Motore AC a 3 velocità, pale avanti con guscio a chiodo per massima silenziosità.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 5 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 120g).
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico laterale DN14.
Dimensioni: 249Hx650Lx525W mm
Attacchi: 2x DN125
Peso: 34kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5702.24.30	DEU+26H	250 m³/h, oriz	2317,00	1	10

PRESTAZIONI	
Qaria (m³/h)	250
Qacqua lt/h	240 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	26 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	41
Pressione sonora (dBA)	33
Pot. elet. assorbita (W)	260
Pot. frigo assorbita (W)	1100 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	620 (+15°C)



061



5701.45

DEW 45H

Deumidificatore a soffitto isothermico da 52lt/24h

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5701.45.50	DEW-45H	450 m³/h, oriz	3252,00	1	10

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Ventilatore EC a velocità modulante, pale avanti con guscio a chiocciola per massima silenziosità idoneo per funzionamento Q costante.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Pannello di comando a display a bordo macchina.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi ½"F (perdita 15 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R410a (carica 400g).
Valvola motorizzata a 2 vie e scambiatore a piastre aggiuntivo per integrazione in freddo dell'aria di mandata.
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico laterale DN14.
Dimensioni: 304Hx729Lx610W mm
Attacchi: 2x DN160, peso: 40kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

PRESTAZIONI	
Qaria (m³h)	450
Qacqua lt/h	400 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	52 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	47
Pressione sonora (dBA)	39
Pot. elet. assorbita (W)	430
Pot. frigo assorbita (W)	1500 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	-



061



5702.45

DEU 45H

Deumidificatore a soffitto con integrazione da 52lt/24h

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5702.45.50	DEU-45H	450 m³/h, oriz	3577,00	1	10

COSTRUZIONE:
Struttura in lamiera zincata rivestita internamente con isolante.
Ventilatore EC a velocità modulante, pale avanti con guscio a chiocciola per massima silenziosità idoneo per funzionamento Q costante.
Filtro G4 accessibile da tutti e 4 i lati.
Pannello di comando a display a bordo macchina.
Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi ½"F (perdita 15 kPa)
Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R410a (carica 400 g)
Valvola motorizzata a 2 vie e scambiatore a piastre aggiuntivo per integrazione in freddo dell'aria di mandata.
Vasca raccolta condensa a pendenza in acciaio inox con scarico laterale DN14.
Dimensioni: 304Hx729Lx610W mm
Attacchi: 2x DN160, peso: 43kg
Alimentazione: 1~230V/50Hz

PRESTAZIONI	
Qaria (m³h)	450
Qacqua lt/h	400 (+15°C)
Umidità cond. (lt/24h)	52 (+26°C/65%)
Pot. sonora (dBA)	47
Pressione sonora (dBA)	39
Pot. elet. assorbita (W)	350
Pot. frigo assorbita (W)	2600 (+15°C)
Pot. frigo sensibile (W)	1700 (+15°C)



061



5812.20

AIRFRESH 200/400V

Unità di ventilazione verticale con recupero di calore, deumidifica, integrazione e bypass da 200/400m³/h

COSTRUZIONE:

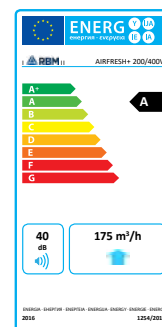
Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento a Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 17 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 110g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 1380Hx700Lx354W mm, peso 58kg. Attacchi: 2x DN160 (Man/Ric), 3x DN125 (Imm/Esp/Rip).

PRESTAZIONI:

Portata aria di rinnovo: 100-300 m³/h
Portata aria totale trattata: 150-400 m³/h
Portata acqua: 360 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 36 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 44 dB(A)
Pressione sonora: 36 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 480W (max 590W)
Potenza frigorifera assorbita: 1400W
Potenza frigorifera resa: 920W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5812,30,40	FRE+ 200/400V	200/400 m³/h, vert	5935,00	1	2

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-37.00 (classe A)
G	EFF (%)	92.0
H	Qmax (m³/h)	250
W	Power (W)	98
I	SPL (dBA)	40.0
K	Qref (m³/h)	175
M	SPI (W/m³.h)	0.320
N	CTRL	0.85
O	Leakages int/ext (%)	1.80/2.50



**Staffe di montaggio a parete
comprese nella fornitura**

061

5812.25

AIRFRESH 250/500V

Unità di ventilazione verticale con recupero di calore, deumidifica, integrazione e bypass da 250/500m³/h

COSTRUZIONE:

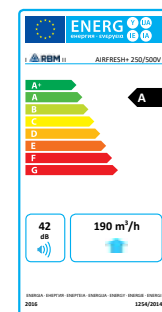
Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento a Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 15 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 300g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 1690Hx701Lx434W mm, peso 76kg. Attacchi: 2x DN200 (Man/Ric), 3x DN125 (Imm/Esp/Rip).

PRESTAZIONI:

Portata aria di rinnovo: 100-350 m³/h
Portata aria totale trattata: 150-500 m³/h
Portata acqua: 400 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 48 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 46 dB(A)
Pressione sonora: 38 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 480W (max 530W)
Potenza frigorifera assorbita: 2100W (+15°C)
Potenza frigorifera resa: 1500W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5812,35,50	FRE+ 250/500V	250/500 m³/h, vert	8293,00	1	2

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-36.00 (classe A)
G	EFF (%)	91.0
H	Qmax (m³/h)	350
W	Power (W)	190
I	SPL (dBA)	42.0
K	Qref (m³/h)	190
M	SPI (W/m³.h)	0.320
N	CTRL	0.85
O	Leakages int/ext (%)	2.10/2.60



**Staffe di montaggio a parete
comprese nella fornitura**

061

5712.15 ↔ 5713.15

Unità di ventilazione orizzontale con recupero calore, deumidifica, integrazione e bypass da 150/300m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento a Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Disponibile sonda CO² (opzionale). Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi ½" F (perdita 5 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 110g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 249Hx715Lx1000W mm, peso 61kg. Attacchi: 2x DN160 (Man/Ric), 3x DN125 (Imm/Esp/Rip).

PRESTAZIONI:

Portata aria di rinnovo: 70-200 m³/h
Portata aria totale trattata: 150-300 m³/h
Portata acqua: 240 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 26 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 44 dB(A)
Pressione sonora: 36 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 250W (max 360W)
Potenza frigorifera assorbita: 1110W (+15°C)
Potenza frigorifera resa: 620W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz

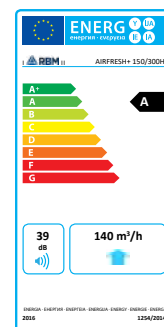


AIRFRESH 150/300H

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712,20,30	FRE+ 150/300H	150/300 m³/h, oriz	5773,00	1	5

* Modelli in esecuzione -WW per funzionamento senza batteria idronica disponibili a richiesta

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-36.00 (classe A)
G	EFF (%)	88.0
H	Qmax (m³/h)	200
W	Power (W)	82
I	SPL (dBA)	39.0
K	Qref (m³/h)	140
M	SPI (W/m³.h)	0.410
N	CTRL	0.95
O	Leakages int/ext (%)	3.90/2.50



**Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura**

5712.25

Unità di ventilazione orizzontale con recupero di calore, deumidifica, integrazione e bypass da 250/500m³/h

COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Disponibile sonda CO² (opzionale). Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfato aria con attacchi ½" F (perdita 20 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 600g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 294Hx800Lx1195W mm, peso 78kg. Attacchi: 2x DN200 (Man/Ric), 3x DN160 (Imm/Esp/Rip).

PRESTAZIONI:

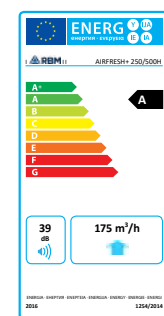
Portata aria di rinnovo: 100-250 m³/h
Portata aria totale trattata: 200-600 m³/h
Portata acqua: 400 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 48 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 47 dB(A)
Pressione sonora: 39 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 420W (max 520W)
Potenza frigorifera assorbita: 2200W (+15°C)
Potenza frigorifera resa: 1550W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz



AIRFRESH 250/500H

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712,25,60	FRE+ 250/500H	250/500 m³/h, oriz	6931,00	1	5

	ERP ECODESIGN	
C	SEC (kWh/m².a)	-36.00 (classe A)
G	EFF (%)	89.0
H	Qmax (m³/h)	250
W	Power (W)	98
I	SPL (dBA)	39.0
K	Qref (m³/h)	175
M	SPI (W/m³.h)	0.390
N	CTRL	0.95
O	Leakages int/ext (%)	1.90/2.40



**Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura**

5712.30

AIRFRESH 300/600H

Unità di ventilazione orizzontale con recupero di calore, deumidifica, integrazione e bypass da 300/600m³/h

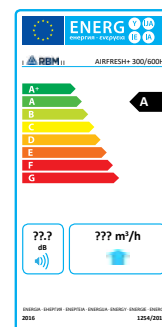
COSTRUZIONE:

Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento a Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Disponibile sonda CO² (opzionale). Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 15 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 500g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 380Hx900Lx1365W mm, peso 90kg. Attacchi: 2x DN160 (Man), 4x DN160 (Ric/Imm/Esp/Rip)

PRESTAZIONI:

Portata aria di rinnovo: 100-450 m³/h
Portata aria totale trattata: 250-600 m³/h
Portata acqua: 400 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 62 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 46 dB(A)
Pressione sonora: 38 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 590W (max 720W)
Potenza frigorifera assorbita: 2300W (+15°C)
Potenza frigorifera resa: 1700W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712,45,60	FRE+ 300/600H	300/600 m³/h, oriz	9004,00	1	2



**Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura**

061


Erp
2018


5712.40 ↔ 5713.40

AIRFRESH 400/800H

Unità di ventilazione orizzontale con recupero di calore, deumidifica, integrazione e bypass da 400/800m³/h

COSTRUZIONE:

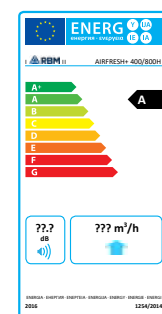
Struttura in lamiera zincata verniciata a doppia pannellatura con isolante interposto. Scambiatore a flussi incrociati controcorrente in polistirene ad altissima efficienza. Ventilatori EC silenziosi a pale avanti con chiocciola idonei per funzionamento Q costante. Sistema di serrande motorizzate per modalità ricambio aria/free-cooling/ricambio aria + ricircolo/ricircolo. Controllore a bordo macchina per controllo automatico della temperatura di immissione dell'aria. Disponibile sonda CO² (opzionale). Filtri G4 a bassa perdita di carico facilmente sostituibili. Circuito idraulico con batteria alettata e sfiato aria con attacchi 1/2" F (perdita 15 kPa). Circuito frigorifero con compressore ermetico alternativo a gas R134a (carica 500g). Vasca condensa a pendenza in inox con scarico DN14. Dimensioni: 380Hx900Lx1365W mm, peso 95kg. Attacchi: 2x DN200 (Man/Ric), 3x DN160 (Imm/Esp/Rip).

PRESTAZIONI:

Portata aria di rinnovo: 100-450 m³/h
Portata aria totale trattata: 300-800 m³/h
Portata acqua: 400 lt/h (+15°C)
Umidità condensata: 75 lt/24h (+26°C/65% rH)
Potenza sonora: 49 dB(A)
Pressione sonora: 41 dB(A)
Potenza elettrica assorbita: 710W (900W)
Potenza frigorifera assorbita: 3200W (+15°C)
Potenza frigorifera resa: 2300W (+15°C)
Alimentazione: 1~230V/50Hz

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5712,45,80	FRE+ 450/800H	400/800 m³/h, oriz	9635,00	1	2

* Modelli in esecuzione -WW per funzionamento senza batteria idronica disponibili a richiesta



**Staffe di montaggio a soffitto
comprese nella fornitura**

061


Erp
2018


5897

SET-3.0



SET-3.0, display remoto touch retro-illuminato a colori TFT con display da 4.3" in alta risoluzione con sensori integrati

Installazione a parete a copertura scatola 503.
Alimentazione 12V AC, protezione IP?.
Interfaccia Mod-BUS, porta RS485
Dimensioni 88Hx122Lx18W mm.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5897.30.05	SET3.0-WH-TRH	Display touch, sensore T+rH	439,00	1	1
5897.30.06	SET3.0-W-VOC	Display touch WiFi, sensore T+rH+VOC	518,00	1	1



061

2295

UMICLIMA



Crono-termo-umidostato ambiente elettronico digitale

Display a cristalli liquidi e tasti di modifica set, predisposto per il montaggio a parete.
- alimentazione 2x 1.5V AC (stilo)
- commutazione estate/inverno
- controllo temp/rH/temp di rugiada
- comando on/off anti-gelo
- regolazione settimanale su 2 soglie d'intervento
- campo di reg +5/+30°C (inverno), +15/+35°C (estate)
- dimensioni 119Lx83Hx24W mm

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
2295.00.02	UMICLIMA-B	Bianco	-	1	1
2295.00.12	UMICLIMA-N	Antracite	-	1	1

(-) prezzo su listino RBM Kilma



061

2294

UMIDAY



Umidostato ambiente

- alimentazione 1~230V/50Hz
- campo di reg +30/+90% rH
- tempo min tra commutazione e successiva: 1 min
- temp di funzionamento +0/+50°C
- temp di stoccaggio +0/+60°C
- grado di protezione IP40
- selettore a 2 posizioni spento/automatico

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
2294.00.22	UMIDAY-B	Bianco	-	1	1
2294.00.32	UMIDAY-N	Antracite	-	1	1

(-) prezzo su listino RBM Kilma



061

814



Valvola di zona compatta, motorizzabile a 2 vie. Normalmente chiusa con servomotore montato, non alimentato

Corpo in ottone nichelato.
Otturatore e tenuta in elastomero.
Tenute asta in elastomero.
Molle in acciaio inox.
Volantino per apertura manuale in ABS.
Attacchi filettati MM UNI-EN-ISO 228 a bocchettone.
Temperatura di esercizio max 95°C
Pressione di esercizio max 10 bar
Pressione differenziale max 1 bar

Valvola di zona compatta motorizzabile a 2 vie attacchi a bocchettone

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
814.04.20	2V12	½"M	-	1	10
814.05.20	2V34	¾"M	-	1	10

(-) prezzo su listino RBM Brass

061

813



Valvola di zona compatta, motorizzabile a 3 vie. Normalmente chiusa sulla via diritta con servomotore montato, non alimentato

Corpo in ottone nichelato.
Otturatore e tenuta in elastomero.
Tenute asta in elastomero.
Molle in acciaio inox.
Volantino per apertura manuale in ABS.
Attacchi filettati MM UNI-EN-ISO 228 a bocchettone.
Temperatura di esercizio max 95°C
Pressione di esercizio max 10 bar
Pressione differenziale max 1 bar

Valvola di zona compatta motorizzabile a 3 vie attacchi a bocchettone

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
813.04.20	3V12	½"M	-	1	10
813.05.20	3V34	¾"M	-	1	10

(-) prezzo su listino RBM Brass

061

2944



Servomotore a comando elettrotermico per valvole di zona compatte, completo di ghiera di serraggio a corpo valvola e cavo

Posizione valvola normalmente chiusa in mancanza di tensione.
- Alimentazione 24/230 V, 50/60 Hz
- Consumo 2.5W
- Protezione elettrica IP54
- Temperatura di funzionamento +5/+50°C
- Portata contatti interruttore (0.5A) 1 A
- Corsa 5mm
- Dimensioni compatte: 52Hx44Lx60W mm



Servomotore a comando elettrotermico

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
2944.00.42	230V AC	con int. aus., 4 fili	-	1	50
2944.00.52	24V AC	con int. aus., 4 fili	-	1	50

(-) prezzo su listino RBM Brass

061

4021

O-EXT | Griglie esterne



Griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia

Griglia da parete esterna in acciaio inox per la massima rigidità e resistenza alla corrosione. Utilizzabile per imm/esp dell'aria esterna. Clip di fissaggio sul collo con inclinazione analoga a quella dell'innesto per migliorarne la tenuta. Finitura esterna costituita da una rete anti-insetto e lame per inclinare il flusso.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4021.09.12	OEXT-12	DN125M, inox	29,00	1	36
4021.09.16	OEXT-16	DN160M, inox	36,00	1	24
4021.09.20	OEXT-20	DN200M, inox	64,00	1	24

061

4022

D-EXT | Griglie esterne con guscio deflettore



Griglia esterna con rete anti-insetto e alette anti-pioggia con guscio deflettore

Griglia da parete esterna in acciaio inox per la massima rigidità e resistenza alla corrosione. Utilizzabile per imm/esp dell'aria esterna. Clip di fissaggio sul collo con inclinazione analoga a quella dell'innesto per migliorarne la tenuta. Finitura esterna costituita da una rete anti-insetto e lame per inclinare il flusso. L'ulteriore guscio esterno permette imm/esp in posizione ravvicinata orientando i flussi in maniera divergente.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4022.09.12	DEXT-12	DN125M, inox	32,00	1	18
4022.09.16	DEXT-16	DN160M, inox	37,00	1	12
4022.09.20	DEXT-20	DN200M, inox	66,00	1	12

061

4026

M-EXT | Griglie esterne monoblocco



Griglia esterna con rete anti-insetto monoblocco

Griglia da parete esterna in acciaio verniciata RAL9010 a corpo unico per immissione/espulsione aria esterna. I due flussi restano completamente separati e divergenti tra di loro grazie a uscita frontale e uscita perimetrale dietro a deflettore concavo che funge dunque da separatore.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4026.09.12	MEXT-12	DN125M, inox	407,00	1	6
4026.09.16	MEXT-16	DN160M, inox	448,00	1	6
4026.09.20	MEXT-20	DN200M, inox	493,00	1	6

061

4023 ⇄ 4024

R-EXT | Terminali a tetto



Kit espulsione a tetto

Terminale a tetto con speciale design estetico anti-pioggia e tegola passante perfettamente accoppiabili a tenuta tra di loro. Collare d'innesto tra le 2 componenti ad inclinazione regolabile per un perfetto adattamento allo spiovente della copertura in essere.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
4023.09.12	REXT-12AL	DN125M, inox	186,00	1	1
4023.09.16	REXT-16AL	DN160M, inox	194,00	1	1
4024.45.12	REXT-12/45	DN125M, inox	68,00	1	1
4024.45.16	REXT-16/45	DN160M, inox	194,00	1	1

061

4100

CO-MA | Giunti isolati M/M



Giunto M/M isolato

Giunto isolato maschio/maschio in acciaio zincato con guarnizioni in EPDM per una perfetta tenuta degli accoppiamenti.

Isolato con polietilene a celle chiuse, spessore 9mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4100.12.12	COMA-12	DN125M/DN125M	17,00	1	75
4100.16.16	COMA-16	DN160M/DN160M	17,00	1	50
4100.20.20	COMA-20	DN200M/DN200M	21,00	1	50

061

4111

CO-FE | Manicotti isolati F/F



Manicotto F/F isolato

Manicotto isolato femmina/femmina in acciaio zincato. Isolato con polietilene a celle chiuse, spessore 9mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4111.12.12	COFE-12	DN125F/DN125F	15,00	1	80
4111.16.16	COFE-16	DN160F/DN160F	16,00	1	60
4111.20.20	COFE-20	DN200F/DN200F	19,00	1	60

061

4110

RE-FM | Riduzioni isolate F/M



Riduzione F/M isolata

Riduzione simmetrica femmina/maschio in acciaio zincato con guarnizioni in EPDM per una perfetta tenuta degli accoppiamenti.

Isolato con polietilene a celle chiuse, spessore 9mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4110.16.12	REDU-1612	DN160F→DN125M	21,00	1	60
4110.20.16	REDU-2016	DN200F→DN160M	25,00	1	60
4110.25.20	REDU-2520	DN250F→DN200M	41,00	1	60

061

4103

TEE-M | Raccordi a tee isolati M/M/M



Raccordo a Tee 90° M/M/M isolato

Raccordo a TEE isolato maschio/maschio/maschio in acciaio zincato con guarnizioni in EPDM per una perfetta tenuta degli accoppiamenti e la minima perdita di carico.

Isolato con polietilene a celle chiuse, spessore 9mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4103.03.12	TEEM-12	3xDN125M	27,00	1	6
4103.03.16	TEEM-16	3xDN160M	37,00	1	6
4103.03.20	TEEM-20	3xDN200M	50,00	1	4

061

4211



Barra tubo rigido in EPP igienica, isolata e comprensiva di manicotto F/F

Tubazione rigida isolante a tenuta realizzata in EPP, estremamente leggera e comprensiva di un manicotto F/F per rapido collegamento al resto del sistema. Idonea per immissione, espulsione, invio al collettore di mandata e rientro dal collettore di ripresa. Abbinabile con semplice pressione e facilmente tagliabile in loco.

- Temperatura d'esercizio: -25/+80°C
- Grado d'isolamento λ : 0.0420W/mK

E-BAR | Barre tubo rigido in EPP

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
4211.01.12	EBAR-12/1	DN125F/1mt, EPP	33,00	2	60
4211.01.16	EBAR-16/1	DN160F/1mt, EPP	47,00	2	60



1 manicotto F/F in EPP compreso nella fornitura

061

4219



Angolo 90° in EPP igienico, isolato e comprensivo di manicotto F/F

Angolo a 90° isolante a tenuta realizzato in EPP, estremamente leggero e comprensivo di un manicotto F/F per rapido e facile collegamento al resto del sistema. Abbinabile a semplice pressione e facilmente tagliabile in loco. Grazie alla scanalatura d'invito centrale può essere diviso in 2 angoli da 45°.

- Temperatura d'esercizio: -25/+80°C
- Grado d'isolamento λ : 0.0420W/mK

E-ANG | Angoli 90° in EPP

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
4219.90.12	EANG-12	DN125F, EPP	29,00	2	140
4219.90.16	EANG-90	DN160F, EPP	31,00	2	120



1 manicotto F/F in EPP compreso nella fornitura

061

4222



Manicotto F/F in EPP igienico ed isolato per accoppiamento a tenuta con semplice innesto

Manicotto F/F isolante a tenuta realizzato in EPP, estremamente leggero per rapido e facile collegamento delle varie componenti di sistema. Abbinabile a semplice pressione.

- Temperatura d'esercizio: -25/+80°C
- Grado d'isolamento λ : 0.0420W/mK

E-COU | Manicotti F/F in EPP

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4222.12.12	ECOU-12	DN125F, EPP	13,00	6	6
4222.16.16	ECOU-16	DN160F, EPP	13,00	6	6



1x già compreso nella fornitura di barra e/o angolo

061

4311

FLX-NO | Tubi flessibili spiraliati



Tubo flessibile spiraloato SANITIZED igienico F/F

Condotto flessibile con film in resine poliolefiniche additivate con agenti anti-batterici/anti-muffa, spirale in acciaio armonico.

- Temperatura d'esercizio: -20/+90°C
- Raggio di curvatura: min 800 mm



Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Pallet
4311.10.12	FLXNO-12	DN125F/10mt, PE	5,15	10	1400
4311.10.16	FLXNO-16	DN160F/10mt, PE	6,19	10	1000
4311.10.20	FLXNO-20	DN200F/10mt, PE	7,88	10	900

061

4411

FLX-IN | Tubi flessibili spiraloati isolati



Tubo flessibile spiraloato SANITIZED igienico ed isolato F/F

Condotto flessibile con film in resine poliolefiniche additivate con agenti anti-batterici/anti-muffa, spirale in acciaio armonico.

Rivestimento termoisolante in fibra di poliestere (spessore 25mm/16kg/m³).

Protezione esterna in film alluminato (flame retardant).

- Temperatura d'esercizio: -20/+90°C
- Grado di isolamento: 0.iso?W/mK
- Raggio di curvatura: min 800 mm



Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Pallet
4411.10.12	FLXIN-12	DN125F/10mt, PE	15,00	10	400
4411.10.16	FLXIN-16	DN160F/10mt, PE	18,00	10	400
4411.10.20	FLXIN-20	DN200F/10mt, PE	21,00	10	280

061

4900

Nastri e fascette per fissaggio tubi flessibili



Nastro e fascette stringi-tubo

1 Nastro anticondensa per finitura esterna delle guaine isolanti. Elastomero espanso a cellule chiuse altamente flessibile, adatto per l'isolamento termico caldo e freddo, privo di ritardanti di fiamma e componenti alogenati, dotato di bassa tossicità in caso di incendio.

2 Fascetta stringi-tubo a misura regolabile per il collegamento tubi flessibili ai vari raccordi.

3 Nastro alluminato.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Imballo
4900.50.15	TAPE-5015	50mm/15mt, FEF	9,61	1	1
2018.00.02	Nastro alluminato	50mm/50mt, FEF	-	1	1
4900.60.32	CLIP-6032	DN60→DN325	1,50	10	10

(-) prezzo su listino RBM Kilma

061

4600

FLX-SIL | Silenziatori flessibili



Silenziatore flessibile M/M

Silenziatore a tubi flessibili concentrici in alluminio con 25mm di resine e lana minerale frapposta tra i due.

Comprensivo di guarnizioni per innesto a tenuta su ambedue le estremità.

- Temperatura d'esercizio: da -20°C a +140°C
- Grado di isolamento λ: 0,034W/mK at 24°C
- Raggio di curvatura: min 3x DN

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
4600.01.12	FLXSIL-12	DN125M/1mt	50,00	1	16
4600.01.16	FLXSIL-16	DN160M/1mt	58,00	1	8
4600.01.20	FLXSIL-20	DN200M/1mt	64,00	1	8

061



4603

SI-BOX | Collettori di distribuzione silenziosi

Collettore con silenziatore integrato

COSTRUZIONE:

- In lamiera zincata con isolamento interno spessore 6mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).
- Sportello d'ispezione facilmente removibile
- Uscite sia diritte che laterali pre-tranciate da rimuovere solo in base al num tubi che, effettivamente, si andranno a collegare.
- Sagome dei pre-trancianti atte ad accogliere le partenze collettore cod 5091 di modo da poter staccare sia con tubo DN75 che con tubo DN90
- Asole sui labbri sporgenti a tutta lunghezza per facilitare installazione a soffitto/parete.
- Setto silenziante a forma esagonale in materiale fono-assorbente in posizione centrale di modo da dividere il flusso in ingresso ed aumentare così l'abbattimento acustico.

DIMENSIONI:

- SIBOX-4: 160Hx450Lx850W mm, peso 10.6kg
- SIBOX-8: 308Hx450Lx850W mm, peso 13.1kg

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
4603.04.12	SIBOX-4	DN125M→ 1+4+1xDN=80	365,00	1	6
4603.08.16	SIBOX-8	DN160M→ 2+8+2xDN=80	507,00	1	4
5091.08.07	ROST-75	Partenza tubo tondo DN75	13,00	4	12
5091.08.09	ROST-90	Partenza tubo tondo DN90	14,00	4	12



5004 ⇄ 5012

MA-BOX | Collettori di distribuzione

Collettore isolato con ingresso aria e sportello d'ispezione intercambiabili (lato lungo/lato corto) tra loro
COSTRUZIONE:

- In lamiera zincata con isolamento interno spessore 6mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).
- Collo ingresso aria accoppiabile al corpo principale a mezzo viti su appositi fori presenti ai 4 lati per una perfetta tenuta
- Collo a profondità pari al DN per una migliore distribuzione dell'aria all'interno del corpo principale
- Sportello d'ispezione su lato lungo
- Sportello d'ispezione su lato corto ulteriore, della stessa dimensione e con gli stessi interassi fori del collo che li rende perfettamente intercambiabili tra di loro
- Uscite sia diritte che perpendicolari a pre-tranciati chiusi da rimuovere solo in basse al num tubi che, effettivamente, si andranno a collegare
- Sagome dei pre-tranciati atte ad accogliere le partenze collettore cod 5091 di modo da poter staccare sia con tubo DN75 che con tubo DN90
- Asole sui vari lati sporgenti e deformabili per facilitare ed assecondare tutte le possibili installazioni

DIMENSIONI:

- MABOX-4: 240Hx240Lx240+150W mm, peso 5.0kg
- MABOX-6: 240Hx350Lx240+150W mm, peso 6.3kg
- MABOX-8: 240Hx460Lx240+150W mm, peso 8.9kg
- MABOX-12: 350Hx460Lx350+200W mm, peso 11.9kg

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5004.08.12	MABOX-4	1xDN125→ 4x+4x DN≈80	205,00	1	1
5006.08.16	MABOX-6	1xDN160→ 6x+6x DN≈80	332,00	1	1
5008.08.16	MABOX-8	1xDN160→ 8x+8x DN≈80	366,00	1	1
5012.08.20	MABOX-12	1xDN200→ 12x+12x DN≈80	409,00	1	1
5019.01.16	MABOX-68	Kit ing lato corto per versioni 6x/8x	115,00	1	1
5091.08.07	ROST-75	Partenza tubo tondo DN75	13,00	1	4
5091.08.09	ROST-90	Partenza tubo tondo DN90	14,00	1	4

5004 ⇄ 5012

MA-BOX, esempi configurazione con collo su lato lungo

5004 ⇄ 5012

MA-BOX, esempi configurazione con collo su lato corto

5091



Partenza collettore -/F con alette di tenuta e comprensiva di 2x o-rings

Adattatore M/F per connessione diretta tra collettore per tubi tondi e tubi tondi stessi. Da un lato è munito di sagomature interne di fondo corsa per impedire innesto tubo troppo in profondità. Dall'altro lato la filettatura, una volta innestato e ruotato il pz su apposito disegno del collettore, ne assicura il fissaggio. Ulteriore collare di chiusura da avvitare internamente al collettore.

RO-ST | Partenze per tubi tondi M/F

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5091.08.07	ROST-75	DN≈80→DN75F, HDPE	13,00	4	12
5091.08.09	ROST-90	DN≈80→DN90F, HDPE	14,00	4	12



1x o-ring per collettore e 1x o-ring per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5180



Riduttore di portata a flap regolabile

Limitatore a portata costante con elemento interno ad inclinazione variabile, per installazione diretta all'interno delle uscite collettori/plenum. Automatico, mantiene il livello di portata precedentemente impostato tramite il selettore frontale indipendentemente dalla posizione nell'impianto e senza l'ausilio di energia ausiliaria.
- Campo d'esercizio: 15-50 m³/h (step 5 m³/h)
- Tolleranza: +/- 5 m³/h

FLO-D | Regolatori di portata a flap regolabili

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5180.08.08	FLOD-80	DN80, PE	28,00	4	64

061

5185



Riduttore di portata a dischi concentrici removibili

Limitatore a portata costante con elementi interni concentrici removibili, per installazione diretta all'interno delle uscite collettori/plenum. A seconda del numero di dischi concentrici che si vanno a rimuovere aumenta la sezione di passaggio e si riducono le perdite di carico.

FLO-S | Regolatori di portata a dischi removibili

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5185.08.08	FLOS-80	DN80, ABS	4,66	4	24

061

5100

RO-PI | Tubi corrugati tondi


Tubo flessibile corrugato esternamente e liscio internamente igienico (testato da CSI), anti-statico ed anti-batterico

Altamente flessibile, a doppio strato corrugato esternamente e liscio internamente, con ulteriore trattamento antistatico e antibatterico superficie interna atto a garantire facile pulizia ed elevate portate unitamente all'esclusivo compound certificato igienicamente.

- Temperatura d'esercizio: -25/+60°C
- Resistenza alla compressione EN ISO 9969: >8 kN/m²
- DIN 1946/6: DN75: max 30 m³/h, DN90: max 45 m³/h
- Raggio di curvatura: min 150 mm



Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Pallet
5100.50.07	ROPI-75/50	DN75/50mt	2,74	50	300
5100.50.09	ROPI-90/50	DN90/50mt	3,88	50	250



2x tappi a chiusura delle estremità della bobina compresi nella fornitura

061

5122

RO-IN | Guaine isolanti


Guaina isolante per tubo flessibile corrugato

Guaina isolante flessibile pellicolato in polietilene a celle chiuse auto-estinguente ed atossico. Speciale rivestimento anti-graffio di colore grigio.

- Temperatura d'esercizio: -45/+100°C
- Grado di isolamento λ: 0.035W/mK (a +40°C)
- Fattore anti-condensa μ: 10000
- Resistenza al fuoco: classe BL-s1,d0



Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Pallet
5122.02.07	ROIN-75/2	DN75/2mt, PE	3,52	24	480
5122.02.09	ROIN-90/2	DN90/2mt, PE	4,89	20	400

061

5119

RO-CA | Tappi


Tappo di chiusura

Tappo cieco di chiusura a tenuta per protezione igienica dell'interno di tubazioni tonde.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5119.09.07	ROCA-75	DN75M, ABS	1,63	10	10
5119.09.09	ROCA-90	DN90M, ABS	2,02	10	10



Sostituiti o già compresi nella fornitura di altri componenti di sistema.

061

5123

RING | O-ring


O-ring di tenuta

Guarnizione di tenuta ad anello per tubo tondo. Grazie alle proprietà dello speciale materiale di costruzione, non sono richiesti lubrificanti.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5123.22.07	RING-75	DN75F, EPDM	1,11	10	10
5123.22.09	RING-90	DN90F, EPDM	1,11	10	10



Sostituiti o già compresi nella fornitura di altri componenti di sistema.

061

5111

RO-CO | Giunti F/F



Manicotto F/F con alette di tenuta e compressivo di 2x o-rings

Manicotto F/F per accoppiamento di tratte a tubi tondi. Le sagomature interne di fondo corsa impediscono l'innesco dei tubi troppo in profondità.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5111.11.07	ROCU-75	DN75F, HDPE	12,00	1	10
5111.11.09	ROCU-90	DN90F, HDPE	14,00	1	10



2x o-rings di tenuta per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5190

RO-AN | Angoli 90° F/F



Angolo 90° F/F con alette di tenuta e compressivo di 2x o-rings

Angolo F/F verticale/orizzontale a 90° totalmente privo di spigolature per un facile, veloce e sicuro collegamento al resto del sistema ad innesto. Ulteriori clip di fissaggio per chiusura meccanica degli accoppiamenti ai tubi.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5190.11.07	ROAN-75	DN75F, HDPE	17,00	1	12
5190.11.09	ROAN-90	DN90F, HDPE	19,00	1	12



2x o-rings di tenuta per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5152

RO-AD | Adattatori tondo tondo/tubo piatto M/M



Adattatore M/M con alette di tenuta

Adattatore diritto M/M per un collegamento facile, rapido e sicuro di interscambio tra sistema a tubo tondo e sistema a tubo piatto. Totalmente privo di spigolature interne per la riduzione delle perdite di carico con svasatura esterna per facilitare l'allineamento tra le due diverse tipologie di tubi.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5152.07.05	ROAD-75	DN75F→132x52M, HDPE	44,00	2	12
5152.09.05	ROAD-90	DN90F→132x52M, HDPE	44,00	2	12

061

5151

RO-LO | Sormonti F/F



Kit sormonto tubi tondi

Kit comprensivo di:
- 4x giunti F/F tubo tondo
- 4x adattatori M/M tubo tondo/tubo piatto
- 2x giunti F/F tubo piatto

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5151.07.07	ROLO-75	DN75, HDPE	62,00	1	1
5151.09.09	ROLO-90	DN90, HDPE	62,00	1	1

061

5192



Plenum bocchetta doppio ad angolo 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 2x tappi e 2x o-rings

Plenum doppio ad angolo 90° per collegamento a bocchetta circolare/quadra DN 125 mm.

Può essere utilizzato indistintamente sia per le mandate che per le riprese.

Può essere installato rapidamente a parete così come a soffitto grazie alle guide per taglio a filo muro e alla dima per inserimento della valvola/griglia.

Filtri inseribili all'interno sono disponibili in opzione.

RO-PLE2 | Plenum doppi ad angolo 90° F/F per valvole

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5192.90.07	ROPLE-2/9090	2xDN75F→DN125F, HDPE	39,00	1	3



1x tappo DN125, 1x tappo DN75 e 2x o-rings DN75 compresi nella fornitura

061

5102



Plenum bocchetta doppio diritto con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 2x tappi e 2x o-rings

Plenum doppio diritto per collegamento a bocchetta circolare/quadra DN 125 mm.

Può essere utilizzato indistintamente sia per le mandate che per le riprese.

Può essere installato rapidamente a parete così come a soffitto grazie alle guide per taglio a filo muro e alla dima per inserimento della valvola/griglia.

Filtri inseribili all'interno sono disponibili in opzione.

RO-PLE2 | Plenum doppi diritto F/F per valvole

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5102.00.07	ROPLE-2/9000	2xDN75F→DN125F, HDPE	67,00	1	12



1x tappo DN125, 1x tappo DN75 e 2x o-rings DN75 compresi nella fornitura

061

5191



Plenum bocchetta singolo ad angolo 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappo e 1x o-ring

Plenum singolo ad angolo 90° per collegamento a bocchetta circolare/quadra DN 125mm.

Può essere utilizzato indistintamente sia per le mandate che per le riprese.

Può essere installato rapidamente a parete così come a soffitto grazie alle guide per taglio a filo muro e alla dima per inserimento della valvola/griglia.

Filtri inseribili all'interno sono disponibili in opzione.

RO-PLE1 | Plenum singoli ad angolo 90° F/F per valvole

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5191.90.09	ROPLE-1/9090	1xDN90F→DN125F, HDPE	26,00	1	6



1x tappo DN125 e 1x o-ring DN90 compresi nella fornitura

061

5101



Plenum bocchetta singolo diritto con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappo e 1x o-ring

Plenum singolo diritto per collegamento a bocchetta circolare/quadra DN 125 mm.

Può essere utilizzato indistintamente sia per le mandate che per le riprese.

Può essere installato rapidamente a parete così come a soffitto grazie alle guide per taglio a filo muro e alla dima per inserimento della valvola/griglia.

Filtri inseribili all'interno sono disponibili in opzione.

RO-PLE1 | Plenum singoli diritto F/F per valvole

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5101.00.09	ROPLE-1/9000	1xDN90F→DN125F, HDPE	32,00	1	12



1x tappo DN125 e 1x o-ring DN90 compresi nella fornitura

061

5108

Plenum bocchetta universale componibile in EPP igienico ed isolato

COSTRUZIONE:

- Materiale igienico a superficie interna perfettamente liscia e ottimo isolamento ($\lambda=0.0420\text{W/mK}$).
- Dimensioni 172Lx120Hx100W
- Esclusiva concezione degli accoppiamenti a semplice innesto con tenuta a mezzo o-ring su lato tubo e a tramite filettature interne su lato plenum
- Possibilità di regolazione della portata tramite inserimento dei limitatori abbinabili delle serie FLOD/FLOS
- Possibilità di accoppiamento di più moduli tra di loro per la realizzazione di bocchette doppi/triple/quadruple
- Uscite aperte da chiudere in loco tramite gli appositi tappi a corredo in base alla configurazione attacchi desiderata:
 - 1x DN 75/90mm sul retro
 - 1x DN 75/90mm perpendicolari lato sx
 - 1x DN 75/90mm perpendicolari lato dx
 - 1x DN 75/90mm perpendicolari sotto

FORNITURA:

- 2x collari verniciati neri con clip per l'accoppiamento ai perni retrostanti su griglie PARO/PASQ/ROIN/SQIN
- 2x occhielli pieghevoli in metallo sul fondo per ancoraggio a pareti in muratura così come frontali per ancoraggio a pareti in cartongesso
- 1x adattatore per tubo DN 75mm
- 1x adattatore per tubo DN 90mm
- 1x giunto M/M per accoppiamento di più moduli
- 4x tappi per chiusura uscite non utilizzate
- 1x filtro G3 su apposite basi d'appoggio angolari

RO-BOX | Plenum universale isolato in EPP per griglie

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Pallet
5108.19.14	ROBOX-80	DN≈80→ DN75/90F, EPP	57,00	1	180

061

5108

RO-BOX, esempi cfg con attacchi sul retro



5108

RO-BOX, esempi cfg con attacchi da sotto



5108

**Adattatore M/F
per accoppiamento tubo/bocchetta**


Adattatore M/F per connessione diretta tra bocchette e tubo corrugato tondo.

Da un lato è munito di sagomature esterne per la tenuta e svasso per eventuale alloggiamento limitatore di portata. Dall'altro lato di fondo corsa per impedire innesto tubo troppo in profondità.

Forma sagomata per non superare la profondità max data da quella del plenum e per non limitare il passaggio d'aria interno.

RO-BOX | Partenze per tubi tondi M/F

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5108.08.07	ROBOX-AD75	DN≈80→DN75F, EPP	a richiesta	-	-
5108.08.09	ROBOX-AD90	DN≈80→DN90F, EPP	a richiesta	-	-


1x tipo già compresi nella fornitura di una bocchetta

061

5108

**Tappo M
per chiusura uscite bocchetta**


Tappo cieco di chiusura in EPP con bordatura e svasso per una perfetta tenuta dell'accoppiamento tra plenum e tappo stesso.

RO-BOX | Tappi

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5108.09.09	ROBOX-CAP	DN≈80M, EPP	a richiesta	-	-


4x già compresi nella fornitura di una bocchetta

061

5108

**Giunto M/M
per accoppiamento di più moduli**


Giunto M/M in EPP per accoppiamento di più bocchette. Filettature da ambo i lati con svasso centrale come guida di mezzaria.

RO-BOX | Giunti M/M

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5108.08.08	ROBOX-CO	DN≈80M/DN≈80M, EPP	a richiesta	-	-


1x già compreso nella fornitura di una bocchetta

061

5108

**Filtro G2
per ogni modulo singolo**

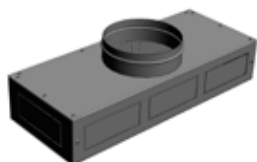

Di forma sagomata per inserirsi su ogni modulo ad appoggio sulle apposite basi angolari del plenum.

RO-BOX | Filter

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5108.08.02	ROBOX-FI	G3	a richiesta	-	-


1x già compreso nella fornitura di una bocchetta

061



5208

Collettore ribassato con attacchi perimetrali e attacco/ispezione da sopra

- In lamiera zincata con isolamento interno spessore 6mm ($\lambda=0.0344\text{W/mK}$).
- Collo ingresso DN 160M
- 1+3+3+1x uscite perimetrali con pre-tranciati per tubi 132x52mm da aprire a seconda delle esigenze specifiche (in abbinamento ad adattatori partenza collettore cod 5291.09.05)
- Dimensioni: 95Hx495Lx200Wmm, peso 4.5kg

LO-BOX | Collettore ribassato per tubi piatti

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5208.05.12	LOBOX-8/12	DN160M→ 1+3+3+3+1x 132x52F	111,00	1	1



Eventuali accessori compresi nella fornitura

061



5291

Partenza collettore -/F con alette di tenuta e comprensiva di 2x o-rings

Adattatore -/F per connessione diretta tra collettore per tubi piatti e tubi piatti stessi.
Da un lato è munito di sagomature interne di fondo corsa per impedire innesto tubo troppo in profondità. Dall'altro lato il disegno consente un innesto diretto a scatto sul collettore stesso.
Ulteriori clip esterne assicurano la perfetta chiusura dell'accoppiamento.

LO-ST | Partenze per tubi piatti M/F

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5291.09.05	LOST-52	-/132x52F, HDPE	20,00	1	12



1x o-ring per collettore e 1x o-ring per tubo corrugato compresi nella fornitura

061



5285

Riduttore di portata a dischi concentrici removibili

Limitatore a portata costante statico con elementi interni concentrici, per installazione diretta all'interno delle uscite collettori/plenum.
A seconda del numero di dischi concentrici che si vanno a rimuovere aumenta la sezione di passaggio.

FLO-S | Regolatori di portata a dischi removibili

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5285.05.05	FLOS-52	132x52, ABS	4,85	4	12

061

5200

LO-PI | Tubi corrugati piatti



Tubo flessibile anti-statico corrugato esternamente e liscio internamente in HDPE

Forma piatta, resistente allo schiacciamento, a doppio strato corrugato esternamente e liscio internamente. Per installazione nello strato d'isolamento sotto il massetto, nei controsoffitti o a parete. Fornito in bobine complete di tappi alle estremità.

- Temperatura d'esercizio: -25/+60°C
- Portata da DIN 1946/6: max 50 m³/h
- Raggio di curvatura orizzontale: min 300mm
- Raggio di curvatura orizzontale: min 150mm

Codice	Modello	Descrizione	EURO/mt	Conf.	Pallet
5200.20.05	LOPI-52/20	132x52M/20mt, HDPE	17,00	20	320



2x tappi a chiusura delle estremità della bobina compresi nella fornitura

061

5219

LO-CAP | Tappi



Tappo di chiusura

Tappo cieco di chiusura a tenuta per protezione igienica dell'interno di sistemi a tubo piatto.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5219.09.05	LOCA-52	132x52M, ABS	8,24	10	10



Sostituiti o già compresi nella fornitura di altri componenti di sistema.

061

5213

RING | O-ring



O-ring di tenuta

Guarnizione di tenuta ovalizzata per tubo piatto. Grazie alle proprietà dello speciale materiale di costruzione, non sono richiesti lubrificanti.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5213.03.05	RING-52	132x52F, EPDM	5,28	10	10



Sostituiti o già compresi nella fornitura di altri componenti di sistema.

061

5211

LO-CO | Giunti F/F



Giunto F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings

Giunto F/F per connessione e tenuta di tubi piatti a dei relativi componenti ad essi correlati.
Ulteriori clip di fissaggio per chiusura meccanica degli accoppiamenti ai tubi sulle estremità.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5211.11.05	LOCO-52	132x52F, HDPE	26,00	1	6



2x o-rings per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5290

LO-AN | Angoli 90° verticali F/F



Angolo verticale 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings

Angolo verticale a 90° totalmente privo di spigolature per un facile, veloce e sicuro collegamento al resto del sistema.
Ulteriori clip di fissaggio per chiusura meccanica degli accoppiamenti ai tubi sulle estremità.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5290.11.05	LOAN-52V	132x52F, HDPE	26,00	1	6



2x o-rings per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5289

LO-AN | Angoli 90° orizzontali F/F



Angolo orizzontale 90° F/F con alette di tenuta e comprensivo di 2x o-rings

Angolo orizzontale a 90° totalmente privo di spigolature per un facile, veloce e sicuro collegamento al resto del sistema.
Ulteriori clip di fissaggio per chiusura meccanica degli accoppiamenti ai tubi sulle estremità.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5289.11.05	LOAN-52H	132x52F, HDPE	24,00	1	6



2x o-rings per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5291

LO-PLE1 | Plenum singoli ad angolo 90° F/F per valvole



Plenum bocchetta singola ad angolo 90° con piastra di fissaggio a parete, alette di tenuta, comprensivo di 1x tappo e 1x o-ring

Plenum singolo ad angolo 90° per collegamento a bocchetta circolare/quadra DN 125 mm.
Può essere utilizzato indistintamente sia per le mandate che per le riprese.
Può essere installato rapidamente a parete così come a soffitto grazie alle guide per taglio a filo muro e alla dima per inserimento della valvola/griglia.
Ulteriori clip di fissaggio per chiusura meccanica degli accoppiamenti ai tubi sulle estremità.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5291.91.05	LOPLE-1/5290	1x132x52F→DN125, HDPE	39,00	1	6



1x tappo DN125 e 1x o-ring per tubo corrugato compresi nella fornitura

061

5251

Plenum bocchetta singola isolato a profondità ridotta

- In lamiera zincata rivestita internamente con isolante spessore 4mm ($\lambda=0.0420W/mK$).
- Dimensioni 150Lx100Hx80W
- Possibilità di regolazione della portata tramite inserimento dei limitatori abbinabili cod 5291
- Uscite pre-tranciate sia sul retro che perpendicolari (sopra o sotto) da aprire in loco in base all'esigenza
- Asole verniciate nere con clip sulla parte frontale per accoppiamento a griglie serie PARO/PASQ/ROIN/SQIN

LO-BOX1 | Plenum singoli a profondità ridotta per griglie

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5251.98.05	LOBOX-1/52	1x+1x 132x52mm →120x80mm	63,00	1	1
5291.09.05	LOST-52	Partenza tubo piatto 132x52mm	20,00	4	12



Staffe per il montaggio
comprese nella fornitura

061

5252

Plenum bocchetta doppia isolato a profondità ridotta

- In lamiera zincata rivestita internamente con isolante spessore 4mm ($\lambda=0.0420W/mK$).
- Dimensioni 325Lx120Hx80W
- Possibilità di regolazione della portata tramite inserimento dei limitatori abbinabili cod 5291
- Uscite pre-tranciate sia sul retro che perpendicolari (sopra o sotto) da aprire in loco in base all'esigenza
- Asole verniciate nere con clip sulla parte frontale per accoppiamento a griglie serie PARO/PASQ/ROIN/SQIN

LO-BOX2 | Plenum doppi a profondità ridotta per griglie

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5252.98.05	LOBOX-2/52	2x+2x 132x52mm →300x80mm	81,00	1	1
5291.09.05	LOST-52	Partenza tubo piatto 132x52mm	20,00	4	12



Staffe per il montaggio
comprese nella fornitura

061

5253

Plenum bocchetta tripla isolato a profondità ridotta

- In lamiera zincata rivestita internamente con isolante spessore 4mm ($\lambda=0.0420W/mK$).
- Dimensioni 500Lx100Hx80W
- Possibilità di regolazione della portata tramite inserimento dei limitatori abbinabili cod 5291
- Uscite pre-tranciate sia sul retro che perpendicolari (sopra o sotto) da aprire in loco in base all'esigenza
- Asole verniciate nere con clip sulla parte frontale per accoppiamento a griglie serie PARO/PASQ/ROIN/SQIN

LO-BOX3 | Plenum tripli a profondità ridotta per griglie

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5253.98.05	LOBOX-3/52	3x+3x 132x52mm →472x80mm	102,00	1	1
5291.09.05	LOST-52	Partenza tubo piatto 132x52mm	20,00	4	12



Staffe per il montaggio
comprese nella fornitura

061

4212 ↔ 4216

Plenum bocchetta isolato con attacco per tubo flex

- In lamiera zincata rivestita internamente con isolante spessore 4mm ($\lambda=0.0420W/mK$).
- Dimensioni 325Lx210Hx160W
- Asole verniciate nere con clip sulla parte frontale per accoppiamento a griglie serie PARO/PASQ/ROIN/SQIN

FLX-BOX | Plenum singoli ad angolo 90° per griglie

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
4212.36.26	FLXBOX 1/125	1x DN 125mm →300x200mm	111,00	1	1
4216.36.26	FLXBOX 1/160	1x DN 160mm →300x200mm	119,00	1	1



Staffe per il montaggio
comprese nella fornitura

061

5301

Valvola di ventilazione di mandata a portata regolabile in acciaio

Valvola di ventilazione di mandata in acciaio concepita per installazione a parete così come a soffitto. Costruzione in acciaio galvanizzato con verniciatura anticorrosione RAL 9016. Disco centrale scorrevole con disegno ottimizzato per la mandata. Perno filettato centrale ad ampia escursione per la regolazione della portata desiderata. Il particolare design estetico garantisce la massima silenziosità grazie all'assenza di spigoli lungo l'intera zona di passaggio del flusso.

VA-OUT | Valvole di ventilazione per mandata

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5301.00.12	VAOUT-125	DN125M, RAL9016	21,00	1	7
5301.01.16	VAOUT-160	DN160M, RAL9016	27,00	1	7



**Controtelaio di montaggio
compreso nella fornitura**

061

5302

Valvola di ventilazione di ripresa a portata regolabile in acciaio

Valvola di ventilazione di ripresa in acciaio concepita per installazione a parete così come a soffitto. Costruzione in acciaio galvanizzato con verniciatura anticorrosione RAL 9016. Disco centrale scorrevole con disegno ottimizzato per la ripresa. Perno filettato centrale ad ampia escursione per la regolazione della portata desiderata.

VA-IN | Valvole di ventilazione per estrazione

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5302.01.12	VAIN-125	DN125M, RAL9016	17,00	1	7
5302.01.16	VAIN-160	DN160M, RAL9016	24,00	1	7



**Controtelaio di montaggio
compreso nella fornitura**

061

5311

Griglia a fori tondi DN=4mm con pieghe perimetrali per max rigidità

Griglia rettangolare in acciaio con superficie frontale piatta, liscia ed uniforme a corpo unico. Design con perimetro da 32 mm e parte interna con fori DN5 per un'ottimale distribuzione del flusso su tutta la superficie.

Costruzione ottimizzata per la massima rigidità. Verniciatura RAL9016 con trattamento di superficie per la massima resistenza alla corrosione.

Sistema di accoppiamento rapido ad innesto diretto a mezzo di appositi perni retrostanti e clip a molla presenti su parte frontale dei plenum serie ROBOX/LOBOX atto a garantire:

- Escursione variabile 0-60mm a correzione dell'eventuale disallineamento plenum/parete.
- Pieno passaggio d'aria anche in caso di collegamento da sotto/laterale senza interferire sulla minima profondità d'innesto dei plenum.

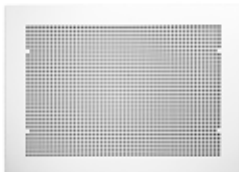
1914



3614



3626



5414



061

PA-RO | Griglie ambiente forellinate

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5311.19.14	PARO-1914	194x140mm, int 120x80mm, RAL9016	30,00	1	1
5311.36.14	PARO-3614	366x140mm, int 300x80mm, RAL9016	44,00	1	1
5311.36.26	PARO-3626	366x260mm, int 300x80mm, RAL9016	120,00	1	1
5311.54.14	PARO-5414	540x140mm, int 472x80mm, RAL9016	62,00	1	1



Perni filettati per accoppiamento a bocchette RO-BOX compresi nella fornitura

5312

Griglia a fori quadri L=5mm con pieghe perimetrali per max rigidità

Griglia rettangolare in acciaio con superficie frontale piatta, liscia ed uniforme a corpo unico. Design con perimetro da 32 mm e parte interna con fori L=4mm per un'ottimale distribuzione del flusso su tutta la superficie.

Costruzione ottimizzata per la massima rigidità. Verniciatura RAL9016 con trattamento di superficie per la massima resistenza alla corrosione.

Sistema di accoppiamento rapido ad innesto diretto a mezzo di appositi perni retrostanti e clip a molla presenti su parte frontale dei plenum serie ROBOX/LOBOX atto a garantire:

- Escursione variabile 0-60mm a correzione dell'eventuale disallineamento plenum/parete.
- Pieno passaggio d'aria anche in caso di collegamento da sotto/laterale senza interferire sulla minima profondità d'innesto dei plenum.

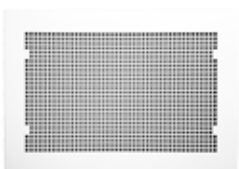
1914



3614



3626



5414



061

PA-SQ | Griglie ambiente a maglia quadra

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5312.19.14	PASQ-1914	194x140mm, int 120x80mm, RAL9016	30,00	1	1
5312.36.14	PASQ-3614	366x140mm, int 300x80mm, RAL9016	44,00	1	1
5312.36.26	PASQ-3626	366x260mm, int 300x80mm, RAL9016	120,00	1	1
5312.54.14	PASQ-5414	540x140mm, int 472x80mm, RAL9016	62,00	1	1



Perni filettati per accoppiamento a bocchette RO-BOX compresi nella fornitura





RICAMBI*



Ricambi componenti Kilma

Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina
998.04.00	05	5692.15.74	01	5696.01.55	03	5793.45.60	02	5893.35.50	02
998.05.00	05	5692.25.74	01	5696.11.14	03	5793.45.80	02	5896.01.01	04
1614.06.02	05	5692.28.77	01	5696.11.15	03	5891.15.31	02	5899.01.01	04
5319.03.12	02	5692.35.74	01	5696.11.35	03	5891.25.51	02	5899.01.02	04
5319.03.16	02	5692.55.74	01	5791.24.04	02	5891.26.04	02	5969.00.01	05
5491.05.03	01	5696.01.15	03	5793.20.30	02	5891.45.04	02	5969.00.02	05
5492.10.84	01	5696.01.35	03	5793.25.60	02	5893.30.40	02	5969.00.03	05

INDICE ALFABETICO

2BOC, raccordi filettati in ottone	05	REFI2-350, coppia filtri di ricambio F7/G4 per AIRSTATION 350/450V	01
2BOC, raccordi filettati in ottone	05	REFI2-550, coppia filtri di ricambio F7/G4 per AIRSTATION 550V	01
AIRDEU, cronotermoumidostato con sondaT+rH integrata per moduli AIRDEU	04	REFI3-2030, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 200/300H	02
cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con sonda T+rH integrata per AIRFRESH 4+1	04	REFI3-2560, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 250/600H	02
cronotermoumidostato con sonda T+rH integrata per DEW 45H/DEU 45H/AIRFRESH 3+2	04	REFI3-3040, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 300/400V	02
HUWA/HUEL, cartuccia per filtro acqua di ricambio	05	REFI3-3550, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 350/500V	02
HUWA/HUEL, lampada ultravioletti germicida UVC di ricambio	05	REFI3-4560, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 450/600H	02
HUWA/HUEL, membrana osmosi di ricambio	05	REFI3-4580, kit filtri di ricambio G4/G4/G4 per AIRFRESH 450/800H	02
PARA, Circolare elettronico ad alta efficienza 15-70/130	05	SET-1.1P-MINI, comando remoto 3vel da incasso su scatola EU (DN60x46mm) per LG150/250	03
REFI1, filtro di ricambio G3 per bocchette tonde	02	SET-1.1P-MINI, comando remoto 3vel da incasso su scatola EU (DN60x46mm) per LG350/450	03
REFI1, filtro di ricambio G3 per bocchette tonde	02	SET-1.1S, comando remoto 3vel touch a parete su scatola 503	03
REFI1-1530, filtro di ricambio G2 per AIRDEU 15/30	02	SET-1.5P-150, pannello remoto touch a parete per AIRSTATION 150/185/250V	03
REFI1-24V, filtro di ricambio G4 per DEU 24V	02	SET-1.5P-350, pannello remoto touch a parete per AIRSTATION 350V/450V	03
REFI1-24V, filtro di ricambio G4 per DEU 26H	02	SET-1.5PP-550, pannello remoto touch a parete per 550V	03
REFI1-24V, filtro di ricambio G4 per DEU 45H	02		
REFI1-2550, filtro di ricambio G2 per AIRDEU 25/50	02		
REFI1-50, filtro di ricambio G4 per AIRSPOT11 50/2	01		
REFI2-100, coppia filtri di ricambio F8/G4 per AIRSPOT22 100	01		
REFI2-150, coppia filtri di ricambio F7/G4 per AIRSTATION 150/185	01		
REFI2-250, coppia filtri di ricambio F7/G4 per AIRSTATION 250AV	01		
REFI2-280, coppia filtri di ricambio F7/F7 per AIRFLAT 280/360H	01		

5491
RE-FI | Per serie AIRSPOT11
Filtro di ricambio


Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5491.05.03	REFI-1/50	G3 per SPOT-50/2	9,35	2	20

056

5492
RE-FI | Per serie AIRSPOT22
Coppia filtri di ricambio


Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5492.10.84	REFI-2/100	G4/F8 per SPOT-100	57,00	1	10

056

5692
RE-FI | Per serie AIRSTATION
Coppia filtri di ricambio


Ad elevata superficie di scambio e minima perdita di carico, del tipo:
G4=su aria di ripresa
F7=su aria in immissione
- versioni a pieghe ondulate completamente smaltibili
- versioni a tasche con telaio metallico

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5692.15.74	REFI-2/150	G4/F7 su VMC-150/180	99,00	1	10
5692.25.74	REFI-2/250V	G4/F7 su VMC-250AV	110,00	1	10
5692.35.74	REFI-2/350V	G4/F7 su VMC-350/450	134,00	1	10
5692.55.74	REFI-2/550	G4/F7 su VMC-250AV	379,00	1	10

056

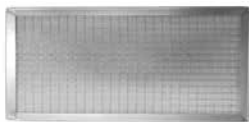
5592
RE-FI | Per serie AIRFLAT
Coppia filtri di ricambio


Ad elevata superficie di scambio e minima perdita di carico, del tipo:
G4=su aria di ripresa
F7=su aria in immissione
- versioni a pieghe ondulate completamente smaltibili

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5592.28.77	REFI-2/280	G4/F7 su VMC-280/360H	96,00	1	10

056

5891



Kit filtri di ricambio

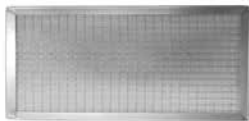
Ad elevata superficie di scambio e minima perdita di carico:
G2=su aria di ricircolo, in versione con telaio metallico

RE-FI | Per serie AIRDEW/AIRDEU

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5891.15.31	REFI-1/150/300	1xG2, per AIRDEU±15/30	35,00	1	10
5891.25.51	REFI-1/250/500	1xG2, per AIRDEU±25/50	42,00	1	10

056

5791 ↔ 5891



Kit filtri di ricambio

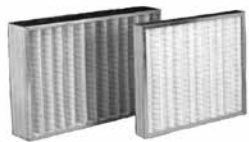
Ad elevata superficie di scambio e minima perdita di carico:
G4=su aria di ricircolo, in versione a pieghe ondulate completamente smaltibile

RE-FI | Per serie DEW/DEU

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5791.24.04	REFI-1/24V	1xG4, per DEU±24V	18,00	1	10
5891.26.04	REFI-1/26H	1xG4, per DEU±26H	18,00	1	10
5891.45.04	REFI-1/45H	1xG4, per DEU±45H	18,00	1	10

056

5793 ↔ 5893



Kit filtri di ricambio

Ad elevata superficie di scambio e minima perdita di carico, del tipo:
G4=su aria di ripresa
G4=su aria in immissione
G4=su aria di ricircolo
- versioni a pieghe ondulate completamente smaltibili

RE-FI | Per serie AIRFRESH

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5893.30.43	REFI-3-200/400V	3xG4, per FRESH+200/400V	55,00	1	10
5893.35.53	REF3-300/600V	3xG4, per FRESH+250/500V	55,00	1	10
5793.20.33	REFI-3-150/300H	3xG4, per FRESH+150/300H	55,00	1	10
5793.25.63	REFI-3-250/500H	3xG4, per FRESH+250/500H	55,00	1	10
5793.45.63	REFI-3-300/600H	3xG4, per FRESH+300/600H	55,00	1	10
5793.45.83	REFI-3-400/800H	3xG4, per FRESH+400/800H	55,00	1	10

056

5319



Filtri per bocchette ripresa ambienti

Ulteriore filtro aggiuntivo in protezione da posizionare internamente a plenum per valvole.

RE-FI | Per bocchette di ripresa ambiente

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5319.04.12	REFI-1/125R	G3, DN125M	9,35	1	10
5319.04.16	REFI-1/160R	G3, DN160M	9,35	1	10

056

5696.01

SET-1.5P | Per macchine serie AIRSTATION



SET-1.5P, pannello remoto touch con display grafico a colori da 4.3" in alta risoluzione

Campo d'esercizio: +0/+40°C
Connessione Mod-Bus/RTU, porta RS485, cavo 4x0.25
Dimensioni: 82Hx110Lx27W mm.
Alimentazione: 24V AC
Classe di protezione: IP20
Funzioni: Prog. gg/sett.le, On/Off, Standby, Timer, reg. Q(3V+boost), mod bypass, sel. lingua, reg. luminosità, display temp, allarmi, lista errori, gestione sensori esterni.



Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5696.01.15	SET1.5P-150	Display touch	475,00	1	1
5696.01.35	SET1.5P-350	Display touch	475,00	1	1

056

5696.11

SET-1.1P | Per macchine serie AIRSTATION



SET-1.1, comando remoto 3vel

Comando remoto con led di segnalazione per 3 vel, filtri sporchi, stato bypass (ON/OFF) e allarmi.



Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5696.11.15	SET1.1P-150	Mini	229,00	1	1
5696.11.35	SET1.1P-350	Mini	229,00	1	1

056

5696.01

SET-1.5PP | Per macchine serie AIRSTATION 550



SET-1.5PP, pannello remoto touch con display grafico a colori da 3.5" in alta risoluzione

Campo d'esercizio: -10/+40°C, +0/+95% rH
Connessione INTRA-Bus, cavo RJ12 oppure LAN
Dimensioni: 121Hx80Lx42W mm.
Alimentazione: 24V AC + batteria integrata
Classe di protezione: IP21
Funzioni: Prog. gg/sett.le, On/Off, Standby, Timer, reg. Q(3V+boost), mod bypass, sel. lingua, reg. luminosità, display temp, allarmi, lista errori, gestione sensori e batterie esterne.



Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5696.01.55	SET1.5PP-WH	Display touch	1289,00	1	1

056

5698

SET-1.1S | Per macchine serie AIRFLAT



SET-1.1S, comando remoto 3vel

Comando remoto con led di segnalazione per 3 vel, filtri sporchi, stato bypass (ON/OFF) e allarmi.



Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5698.01.14	SET1.1S-BL	Mini touch	168,00	1	1

056



Terminale remoto semi-grafico con tasti capacitivi retro-illuminato e sensori integrati

Sensore di T+rH integrato.
Installazione a parete a copertura scatola 503.
Alimentazione 12V AC, protezione IP7.
Connessione INTRA-Bus, cavo schermato 0,75mm²
Dimensioni 76.4Hx111.4Lx18.5W mm.

SET-2.1S | Per moduli serie AIRDEW/AIRDEU

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5896.01.01	SET2.1S-WH	Display touch, sensore T+rH per AIRDEW/AIRDEU	273,00	1	1



056



5899

Terminale remoto semi-grafico con tasti capacitivi retro-illuminato e sensori integrati

Sensore di T+rH integrato.
Installazione a parete a copertura scatola 503.
Alimentazione 12V AC, protezione IP40.
Connessione INTRA-Bus, cavo schermato 0,75mm²
Dimensioni 76.4Hx111.4Lx18.5W mm.

SET-2.1L | Per deumidificatori serie DEW/DEU 45H

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5899.01.01	SET2.5L-WH	Display touch, sensore T+rH per DEW/DEU 45H	297,00	1	1



056



5899

Cronotermoumidostato ambiente touch retroilluminato con sonda T+rH integrata su scatola 506 per AIRFRESH

Interfaccia utente compostO da display grafico LCD, da sei tasti, grado di protezione IP40.
Incorpora un sensore di temperatura e di umidità (il cui rilievo può essere trasmesso via BUS).
Dimensioni 110Hx118Lx26.7W mm.

SET-3.0L | Per macchine serie AIRFRESH

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5899.01.02	SET2.5L-WH	Display touch, sensore T+rH per AIRFRESH	484,00	1	1



056

1614

PARA | Circulation pump

Pompa ad alta efficienza a rotore bagnato



Esente da manutenzione, con attacco filettato, motore sincrono autoprotetto secondo tecnologia ECM.
Modi di regolazione preselezionabili per un adattamento ottimale del carico: (Δp -c), (Δp -v), (Krpm).
Indicatore LED per l'impostazione del valore di consegna e la visualizzazione del consumo corrente in Watt
Funzione di sbloccaggio automatico
Funzione per l'aerazione del vano rotore manuale.



Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
1614.06.02	PARA	15/7 SC 130	(ricambi)	1	1
998.04.00	2xBOC	Bocchettoni 1/2"F	(ricambi)	1	1

056

5969

HU-FI | Water filter cartridge

Cartuccia per filtro acqua di ricambio per umidificatore



DN esterno 60mm, DN interno 28mm, L=10"(250mm).
Grandezza maglia: 5 μ m.
Temperatura d'esercizio: +4.4/+62.8°C.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5969.00.01	HUFI	5 μ m	19,00	1	1

056

5969

H-UVC | UVC lamp

Lampada UVC di ricambio per umidificatore



Durata: 9000h.
Potenza: 15W.
Tensione: 0.4A.
Livello delle radiazioni ultraviolette: 4.0W.
Dimensioni: 319mmxDN19, peso 36g.

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5969.00.02	HUVC	4.0W UVC	121,00	1	1

056

5969

HU-OS | Osmosis membrane

Membrana ad osmosi di ricambio per umidificatore



Scala: 12x2"
Dimensioni: 298x254x44x48mm
Grandezza maglia: 0.0001 μ m
Portata: 450lt/h
Temperatura acqua d'esercizio: +2/+23°C
Pressione d'esercizio: 2.8/8.6bar

Codice	Modello	Descrizione	EURO/pz	Conf.	Imballo
5969.00.03	HUOS	12x2"	249,00	1	1

056



Condizioni generali di vendita.

Scopi

Le presenti condizioni di vendita si applicano a tutte le vendite di Prodotti a listino effettuate dalla R.B.M. spa o dalle altre società del Gruppo R.B.M. (di seguito "R.B.M.").

In caso di contrasto tra le condizioni e i termini di cui alle presenti condizioni di vendita e le condizioni e i termini pattuiti nei singoli contratti di vendita conclusi tra R.B.M.

e i propri clienti, quest'ultimi prevarranno.

R.B.M. non sarà vincolata da condizioni generali di acquisto del Cliente (di seguito CGA) neanche nell'ipotesi in cui si faccia loro riferimento a siano contenute negli ordini o in qualsiasi altra documentazione proveniente dal Cliente, senza il preventivo consenso scritto di R.B.M.

R.B.M. si riserva il diritto di aggiungere, modificare o eliminare qualsiasi previsione delle presenti Condizioni di vendita, restando inteso che tali aggiunte, modifiche o cancellazioni si applicheranno a tutte gli ordini inoltrati dal Cliente a partire dal giorno successivo alla notifica allo stesso delle nuove Condizioni di vendita.

Ordini

Tutti gli ordini si intendono assunti a titolo di prenotazione e non impegnano R.B.M. alla consegna anche parziale di quanto ordinato.

Prezzi

Salvo accordi contrari, si applicano i prezzi in vigore alla data dell'ordinazione e i prezzi si intendono per merce resa franco partenza Nave, con imballo a carico dell'acquirente. Tutti i prezzi sono da intendersi iva esclusa.

Consegne

Condizioni usuali: prontaconsegna a magazzino salvo disponibilità scorte.

Condizioni particolari: da definire di volta in volta. La venditrice non è tenuta a corrispondere indennizzi di sorta per eventuali danni diretti dovuti a ritardi di consegna.

Trasporti

Le merci, anche se per speciali accordi, vendute franco destino, viaggiano sempre a totale rischio e pericolo dell'acquirente.

Pagamenti

Tutti i pagamenti, salvo diversi accordi, si intendono fatti a ricevimento fattura.

I pagamenti sono dovuti nei termini pattuiti anche nei casi di ritardo nell'arrivo della merce, di avarie, di perdite parziali, o totali verificatesi durante il trasporto, nonché nel caso in cui le merci da ritirare presso la venditrice non vengono ritirate dall'acquirente. In caso di mancato pagamento, trascorsi 10 giorni dalla presentazione della fattura o dal termine stabilito, la venditrice avrà facoltà di emettere tratta a vista con spese. Inoltre, trascorsa la scadenza stabilita, decorreranno senza avviso alcuno gli interessi al tasso stabilito dal Decreto Legislativo 231/2002."

Tolleranze

Si intendono in ogni caso ammesse le tolleranze d'uso sia sui prodotti finiti che sui singoli elementi che li compongono.

Sospensione di ordini

Trascorsi 45 giorni dalla scadenza del termine di consegna l'acquirente sarà in facoltà di chiedere con lettera raccomandata lo storno dell'ordine senza alcun diritto. Qualora sia stata constatata la difficoltà nei pagamenti da parte dell'acquirente, è in facoltà della venditrice di sospendere o ritardare, oltre i termini pattuiti, le ulteriori consegne.

Resi

Non si accetta merce di ritorno senza nostra preventiva autorizzazione ed in ogni caso solo in Porto Franco.

Reclami e Contestazioni

Eventuali reclami riguardanti la quantità e la qualità della merce fornita devono essere fatti noti alla venditrice entro 8 giorni dal ricevimento della merce da parte dell'acquirente.

Modifiche

R.B.M. si riserva di apportare, a propria discrezione e senza alcun preavviso, qualunque modifica ai Prodotti si rendesse opportuna.

Legge applicabile e Giurisdizione

Le condizioni di vendita e ogni singolo contratto di vendita saranno regolati e interpretati in conformità della Legge Italiana, ove non diversamente pattuito per iscritto tra R.B.M. e il Cliente.

Tutte le controversie derivanti da o connesse alle presenti condizioni di vendita e/o ad ogni singolo contratto di vendita saranno soggette all'esclusiva giurisdizione del tribunale di Brescia.

Salvo quanto pattuito nel precedente comma, R.B.M. si riserva il diritto, quando promotore di un'azione legale in qualità di attore, di promuovere tale azione nel luogo di residenza del Cliente, in Italia o all'estero.

R.B.M. spa

Certificato di Qualità.

In R.B.M. le materie prime sono sottoposte a rigidi controlli, con garanzia di accurata selezione del prodotto e impiego di tecniche di produzione all'avanguardia.



DURATA

La responsabilità di R.B.M. ha la durata di **10 anni** dalla data di vendita dell'impianto.

La sostituzione o la riparazione del Prodotto o di una sua componente, non estendono la durata, che resta invariata.



CONTENUTO DELLA PRESTAZIONE DI R.B.M.

La prestazione riguarda i danni che R.B.M. sarà tenuta a pagare a titolo di risarcimento quale civilmente responsabile ai sensi di legge, per danni materiali e/o danni corporali involontariamente cagionati a terzi da difetto dei prodotti, dopo la loro consegna a terzi e con ciò beneficiando di polizza RC prodotti con limite di **€ 10.000.000,00** per danno e per anno. Sono escluse le spese per indagini da chiunque sostenute che non siano state preventivamente autorizzate da R.B.M., i danni patrimoniali derivanti da mancata rispondenza del prodotto all'uso, i danni da violazione di brevetti e/o marchi, le sanzioni.



OPERATIVITÀ ED EFFICACIA DELLA RESPONSABILITÀ

È condizione essenziale che l'installazione del Prodotto sia stata eseguita secondo le disposizioni per la progettazione, installazione ed esercizio dell'impianto che dovrà essere posato da installatore termosantario specializzato, che l'installazione del Prodotto stesso sia eseguita nel rispetto delle leggi vigenti e delle migliori regole della professione e dell'arte e sia stata rilasciata dall'installatore regolare certificazione d'impianto e che siano osservate le istruzioni e le avvertenze per l'uso e la manutenzione dell'impianto.



ESCLUSIONI

R.B.M. non sarà responsabile in caso di danni o malfunzionamenti che risultino dovuti, tra gli altri, a fatto e colpa non imputabile al produttore e comunque alle seguenti cause:

- utilizzo di parti e/o prodotti e/o componenti e accessori non originali o non consigliati da R.B.M.;
- mancato rispetto delle norme, regolamenti, usi;
- difetti nell'installazione o mancata adozione di accorgimenti necessari per garantire l'esecuzione a regola d'arte;
- difetti di manutenzione, negligenza e trascuratezza dell'utilizzo;
- inosservanza delle istruzioni e avvertenze fornite R.B.M. e/o dall'installatore;
- manomissioni, manutenzioni in genere, interventi operati da personale non autorizzato;
- uso anomalo, utilizzo di liquidi aggressivi o comunque non idonei alla sua corretta conservazione e utilizzo;
- danni causati da interventi erronei o evitabili nel tentativo di porre rimedio al vizio;
- anomalie o difettoso funzionamento di componenti non R.B.M.;
- corrosioni, incrostazioni o rotture provocate da correnti vaganti, condense, aggressività o acidità dell'acqua, trattamenti disincrostanti effettuati impropriamente, mancanza d'acqua, depositi di fanghi o calcare;
- caso fortuito, cause di forza maggiore quali gelo, surriscaldamento, incendio, eventi naturali (grandine, trombe d'aria, fulmini, inondazioni, terremoti) ecc.;
- impianti idraulici e/o elettrici non rispondenti alle norme vigenti.

Gli interventi tecnici per l'eliminazione dei suddetti difetti e danni conseguenti dovranno essere concordati con R.B.M. che si riserva di accettare o meno l'incarico e, in ogni caso, dovranno essere specificamente concordati alle migliori tariffe o preventivi per i lavori da effettuare.

Nave, il 01/02/2018

R.B.M. spa
Un Amministratore



R.B.M. spa

COMPONENTI PER IMPIANTI IDROTERMICI

Via S. Giuseppe, 1 - 25075 Nave - (BS) Italy - Tel. 030 2537211 - Fax 030 2532780
info@rbm.eu - www.rbm.eu



R.B.M. S.p.A.

Via S. Giuseppe, 1
25075 Nave (Brescia)
Italy
Tel. +39 030 2537211 ric. aut.
Fax +39 030 2531799
info@rbm.eu
www.rbm.eu

R.B.M. France

1200 Avenue Olivier Perroy
Les Portes de Rousset Bat B
13790 Rousset
France
Tél. +33 (0)4 42298120
Fax +33 (0)4 42533867
info@rbmfrance.fr

R.B.M. Benelux

Bosdel, 52
B-3600 Genk
Belgium
Tel. +32 (0)89 303565
Fax +32 (0)89 308479
info@rbm.be
www.rbm.be

R.B.M. S.p.A.

Romania Reprezentanta
CCIR Business Center,
B-dul Octavian Goga nr. 2, sector 3
Tronson III, Etaj 1, Biroul 40
030981 Bucuresti
Tel. +40 729 019 733
info.romania@rbm.eu

R.B.M. PΦ & CHΓ

info@rbm.com.ru

R.B.M. US, LLC

508 East E Street, Unit D
Wilmington, CA 90744
Tel. +1 310 817 2713
Fax +1 310 278 9881
info@rbmus.com

Sipla Stampaggio srl

Stampaggio materie plastiche
Via Pasteur, 21/23
25089 Villanuova sul Clisi (Brescia)
Italy
Tel. +39 0365 31043
Fax +39 0365 374343

www.rbm.eu

