



Pompe di calore aria-acqua





Guida rapida alla scelta del prodotto

Pompe di calore aria/acqua



NOVITÀ

GeniaAir Classic (Disponibile da Maggio 2026)

Pompa di calore monoblocco da esterno

Modello con interfaccia	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 35°C	Classe risc. 55°C	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir Classic HA 5-7.1 O B3	230V/1/50Hz	4,6	5,6	A+++	A++	8000052136	5.449,00
GeniaAir Classic HA 8-7.1 O B3	230V/1/50Hz	7,5	7,2	A+++	A++	8000052137	5.996,00
GeniaAir Classic HA 12-7.1 O 230V B3	230V/1/50Hz	11,3	10,3	A+++	-	8000052138	7.712,00
GeniaAir Classic HA 12-7.1 O B3	400V/1/50Hz	11,4	10,3	A+++	A++	8000052139	8.476,00
GeniaAir Classic HA 15-7.1 O 230V B3	230V/1/50Hz	14,3		A+++	-	8000052140	8.198,00
GeniaAir Classic HA 15-7.1 O B3	400V/1/50Hz	14,3		A+++	A++	8000052151	8.894,00

GeniaAir Tek e modulo murale Tek

Pompa di calore split e modulo murale da interno



Modello con modulo murale base	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 35°C	Classe risc. 55°C	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	6,07	5,9	A+++	A++	8000017137	4.098,00
GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	7,88	7,04	A+++	A++	8000017138	4.622,00
GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	9,85	7,16	A+++	A++	8000017139	5.350,00
Modello con modulo murale standard	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 35°C	Classe risc. 55°C	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	6,07	5,9	A+++	A++	8000017128	4.495,00
GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	7,88	7,04	A+++	A++	8000017129	5.019,00
GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	9,85	7,16	A+++	A++	8000017130	5.747,00

GeniaAir Tek e GeniaSet Tek

Pompa di calore split e modulo a basamento da interno con bollitore integrato



Modello con GeniaSet Tek base	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 55°C	Classe sanitaria	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	6,07	5,9	A++	A	8000017136	5.995,00
GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	7,88	7,04	A++	A	8000017125	6.519,00
GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	9,85	7,16	A++	A	8000017126	7.247,00
Modello con GeniaSet Tek standard	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 55°C	Classe sanitaria	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	6,07	5,9	A++	A	8000017103	6.320,00
GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	7,88	7,04	A++	A	8000017120	6.844,00
GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	230V/1/50Hz	9,85	7,16	A++	A	8000017121	7.572,00



GeniaAir Mono (In esaurimento)

Pompa di calore monoblocco da esterno

Modello con interfaccia	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 35°C	Classe risc. 55°C	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir mono HA 5-6 O B3	230V/1/50Hz	4,2	4,5	A+++	A++	0010048491	6.544,00
GeniaAir mono HA 8-6 O B3	230V/1/50Hz	7,8	6,4	A+++	A++	0010048492	7.652,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	230V/1/50Hz	14,3	10,8	A+++	A++	0010048493	10.110,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	400V/1/50Hz	14,3	10,8	A+++	A++	0010048494	10.603,00



GeniaAir Mono con GeniaSet (In esaurimento)

Pompa di calore monoblocco da esterno e modulo a basamento da interno con bollitore integrato

Modello con GeniaSet con riscaldatore	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 55°C	Classe sanitario	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir mono HA 5-6 O B3	230V/1/50Hz	4,2	4,5	A+	A	0010048495	10.107,00
GeniaAir mono HA 8-6 O B3	230V/1/50Hz	7,8	6,4	A++	A	0010048496	11.215,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	230V/1/50Hz	14,3	10,8	A++	A	0010048497	13.673,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	400V/1/50Hz	14,3	10,8	A++	A	0010048498	14.166,00
Modello con GeniaSet senza riscaldatore	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 55°C	Classe sanitario	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir mono HA 5-6 O B3	230V/1/50Hz	4,2	4,5	A+	A	0010048499	9.744,00
GeniaAir mono HA 8-6 O B3	230V/1/50Hz	7,8	6,4	A++	A	0010048500	10.852,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	230V/1/50Hz	14,3	10,8	A++	A	0010048501	13.310,00
GeniaAir mono HA 15-6 O B3	400V/1/50Hz	14,3	10,8	A++	A	0010048502	13.803,00



GeniaAir Split e Modulo murale (In esaurimento)

Pompa di calore split e modulo murale da interno

Modello con modulo murale	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 35°C	Classe risc. 55°C	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir split HA 12-5 OS B3	230V/1/50Hz	12,28	8,95	A+++	A++	0010038661	9.516,00
GeniaAir split HA 12-5 OS B3	400V/3/50Hz	12,28	8,95	A+++	A++	0010038662	10.000,00



GeniaAir Split e GeniaSet (In esaurimento)

Pompa di calore split e modulo a basamento da interno con bollitore integrato

Modello con GeniaSet	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Classe risc. 55°C	Classe sanitario	Codice	Prezzo totale Euro
GeniaAir split HA 12-5 OS B3	230V/1/50Hz	12,28	8,95	A++	A	0010038656	11.562,00
GeniaAir split HA 12-5 OS B3	400V/3/50Hz	12,28	8,95	A++	A	0010038657	12.046,00



Guida rapida alla scelta del prodotto

Volano termico



Volano termico

Accumulo per acqua calda e refrigerata

Modello	Litri	N° Raccordi totali	Pressione max. esercizio (bar)	Codice	Prezzo Euro
WN RW 45/2 B	45	6	3	0010034127	682,00
WN RW 50/3 B	50	4	3	8000015076	561,00
VNR 100 M	100	8	3	0010021454	734,00
WN RW 100/3 B	100	4	3	8000015078	594,00
VNR 200 B	200	8	3	0010021455	745,00



Volano termico da esterno

Accumulo da esterno per acqua calda e refrigerata

Modello	Litri	N° Raccordi totali	Classe energetica	Codice	Prezzo Euro
BX 70	70	2	C	8000041523	1.273,00



Volano termico compatto

Accumulo pensile da interno per acqua calda e refrigerata

Modello	Litri	N° Raccordi totali	Classe energetica	Codice	Prezzo Euro
PSC 20	20	8	C	8000041521	471,00

Scaldacqua in pompa di calore



MagnaAqua/6

Scaldacqua in pompa di calore per installazione a basamento

Modello	Alimentazione	Litri	Serpentino	Classe di efficienza sanitaria	Codice	Prezzo Euro
HA B 200/6	230 V/50 Hz	200	NO	A+	8000033211	2.412,00
HA BM 200/6	230 V/50 Hz	194	SI	A+	8000033214	2.512,00
HA B 260/6	230 V/50 Hz	260	NO	A+	8000033200	2.519,00
HA BM 260/6	230 V/50 Hz	252	SI	A+	8000033215	2.578,00

Fancoil

GeniaFan Tek a parete, a cassetta, canalizzato

Terminali idronici per riscaldamento, raffrescamento e deumidificazione



Modello a parete	Alimentazione	Potenza in riscaldamento (kW)	Potenza in raffrescamento (kW)	Codice	Prezzo Euro
SD 7-025 NW	230V/1/50Hz	2,9	2,7	8000018485	519,00
SD 7-035 NW	230V/1/50Hz	4,3	3,8	8000018486	592,00
SD 7-045 NW	230V/1/50Hz	4,8	4	8000018491	670,00
Modello slim console	Alimentazione	Potenza in riscaldamento (kW)	Potenza in raffrescamento (kW)	Codice	
SD 4-015 NCS	230V/1/50Hz	1,7	1,8	8000019543	1.115,00
SD 4-025 NCS	230V/1/50Hz	2,4	2,8	8000019544	1.171,00
Modello console	Alimentazione	Potenza in risc. (kW)	Potenza in raffr. (kW)	Codice	
SD 5-015 NC	230V/1/50Hz	1,57	1,5	0010035085	351,00
SD 5-035 NC	230V/1/50Hz	3,5	3,5	0010035086	499,00
SD 5-045 NC	230V/1/50Hz	4,3	4,3	0010035087	589,00
SD 5-070 NC	230V/1/50Hz	8,05	7,35	0010035088	726,00
Modello a cassetta	Alimentazione	Potenza in riscaldamento (kW)	Potenza in raffrescamento (kW)	Codice	
SD 5-035 NK (Corpo)	230V/1/50Hz	4,1	4	8000018477	605,00
SD 5-035 NKP (Pannello)				8000018480	100,00
SD 5-050 NK (Corpo)	230V/1/50Hz	6,8	5,9	8000018478	660,00
SD 5-050 NKP (Pannello)				8000018481	154,00
Modello canalizzato	Alimentazione	Potenza in riscaldamento (kW)	Potenza in raffrescamento (kW)	Codice	
SD 5-020 ND	230V/1/50Hz	2,7	2,5	8000016395	404,00
SD 5-040 ND	230V/1/50Hz	5	4,3	8000016396	451,00
SD 5-060 ND	230V/1/50Hz	6,9	5,9	8000016401	508,00
SD 5-090 ND	230V/1/50Hz	11	9,1	8000016402	775,00



Caratteristiche generali

GeniaAir Classic (Disponibile da Maggio 2026)



NOVITÀ

Pompa di calore monoblocco

- Gas refrigerante naturale R290 (GWP=0,02)
- Campione di leggerezza: da 84 kg (5 kW) a 136 kg (15 kW)
- Nuovo "safety concept" per massima libertà di posizionamento. Non preoccuparti di porte, finestre e cavedi.
- Tecnologia monoblocco (non richiede patentino F-gas)
- 12 e 15 kW sono monoventola e possono essere installate sotto la finestra
- Temperatura di mandata fino a 70°C (anche a -10°C esterni)
- **Prima accensione gratuita**



Dati tecnici (preliminari)

Genia Air Classic	U.M.	HA 5-7.1 O B3	HA 8-7.1 O B3	HA 12-7.1 O 230V B3	HA 12-7.1 O B3	HA 15-7.1 O 230V B3	HA 15-7.1 O B3
Etichettatura energetica							
Riscaldamento 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Riscaldamento 55°C		A++	A++	-	A++	-	A++
Riscaldamento							
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-25/43	-25/43	-25/43	-25/43	-25/43	-25/43
Potenza nominale A7/W35-30	kW	4,6	7,5	11,4	11,4	14,3	14,3
COP A7/W35-30 (EN14511:2018)		4,9	4,5	4,8	4,6	4	4,1
Raffrescamento							
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	15/46	15/46	15/46	15/46	15/46	15/46
Potenza nominale A35/W18-23	kW	5,6	7,2	10,3	10,3	-	-
EER A35/W18-23 (EN14511:2018)		4,4	4,3	4	4	-	-
Listino							
Codice kit		8000052136	8000052137	8000052138	8000052139	8000052140	8000052151
Prezzo Euro kit		5.449,00	5.996,00	7.712,00	8.476,00	8.198,00	8.894,00
Codice unità esterna		8000022218	8000022210	8000022234	8000022235	8000022226	8000022227
Codice interfaccia unità esterna		8000033994	8000033994	8000033994	8000033994	8000033994	8000033994
Codice centralina		0020260974	0020260974	0020260974	0020260974	0020260974	0020260974
Codice adattatore scarico condensa		0010046427	0010046427	0010046427	0010046427	0010046427	0010046427
Codice sonda		0020174087	0020174087	0020174087	0020174087	0020174087	0020174087

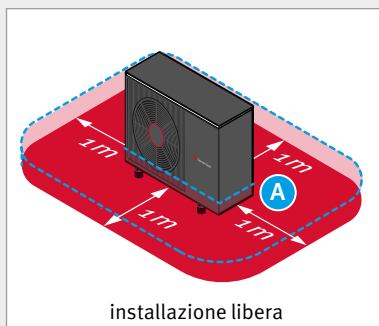


Riepilogativo dati tecnici

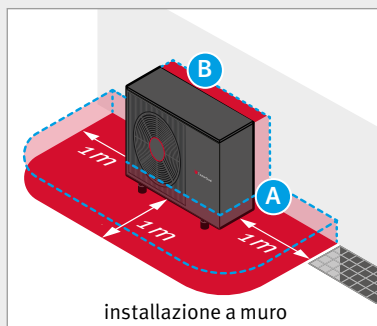
GeniaAir Classic

Descrizione	U.M.	GeniaAir Classic (Dati tecnici preliminari)					
		HA 5-7.1 O B3	HA 8-7.1 O B3	HA 12-7.1 O 230 V B3	HA 12-7.1 O 400 V B3	HA 15-7.1 O 230 V B3	HA 15-7.1 O 400 V B3
Dimensioni e Peso							
Dimensioni senza imballo (H / L / P)	mm	750/1.104/454		1.103/1.169/454			
Peso senza imballo	kg	84	90	132	136	132	136
Riscaldamento							
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A-7/W35)	kW	4,7/1,7/2,8		10,6/3,8/2,8	10,7/3,8/2,8		
Potenza termica min. / max. (A-7/W35)	kW	2,1/4,9	2/6,4	4,7/10,7	4,7/10,7	4,7/11,1	4,7/11,1
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A7/W35)	kW	4,6/0,94/4,9	7,5/1,67/4,5	11,3/2,4/4,8	11,4/2,5/4,6	14,3/3,6/4	14,3/3,5/4,1
Potenza termica min. / max. (A7/W35)	kW	1,7 /6,1	2,1/10,5	2,5/13,4	2,5/13,4	2,5/14,9	2,5/14,9
Raffrescamento							
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W18)	kW	5,6/1,3/4,4	7,2/1,7/4,3	10,3/2,6/4	10,3/2,6/4		
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W7)	kW	4,3/1,3/3,3	6/1,9/3,1	8,6/2,9/3	8,6/2,9/3	10/3,8/2,6	10/3,8/2,6
Dati generali							
Alimentazione elettrica al compressore		230V/50 Hz	230V/50 Hz	230V/50 Hz	400 V/50 Hz	230V/50 Hz	400 V/50 Hz
Corrente di spunto	A	14	15				
Potenza sonora A7/W55	dB (A)	49	49	55	55	55	55
Portata volumetrica minima/massima	l/h	520/860	640/1275				
Connessioni pompa di calore		1 1/4"					
Circuito refrigerante							
Refrigerante		R290					
Capacità	kg	0,5	0,6	1,05			
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	0,02					
CO ₂ equivalente	ton	0,00001	0,000012				

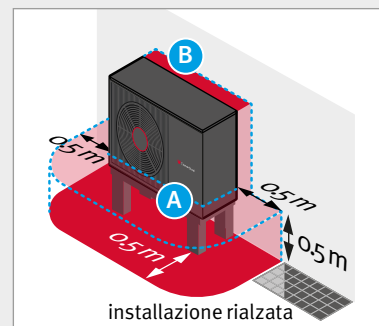
Are di rispetto per differenti casi applicativi



installazione libera



installazione a muro



installazione rialzata

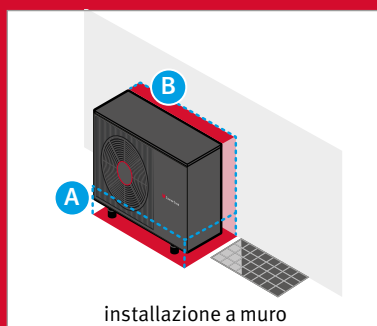


Con la funzione "Flexible Space" attivata

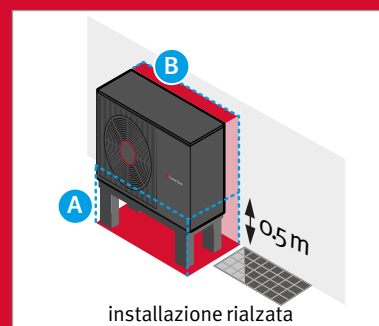
La funzione deve essere attivata da un tecnico qualificato; se l'area di rispetto standard non può essere mantenuta e serve attivare la funzione, ciò potrebbe comportare un leggero aumento dei costi operativi.



installazione libera



installazione a muro

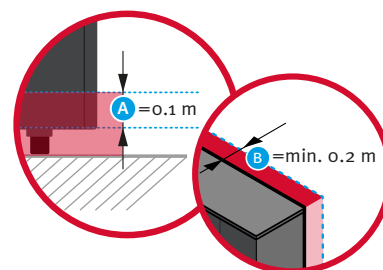


installazione rialzata



area di rispetto

Nota: mantenere l'area di rispetto libera da potenziali fonti di innesco (ad es. prese elettriche, apparecchi di illuminazione, ecc.). L'area di rispetto non deve estendersi oltre la propria proprietà.



MASSIMA LIBERTÀ
DI POSIZIONAMENTO

NO PATENTINO
F-GAS

CAMPIONE DI LEGGEREZZA,
SOLO 84 - 136 KG

FINO A 70°C PER UN
UTILIZZO VERSATILE

DESIGN
FUNZIONALE PER
UN'INSTALLAZIONE
SEMPLICE

GENIA AIR CLASSIC.
TUTTO CIÒ DI CUI HAI BISOGNO,
ZERO COMPROMESSI 🐦



Caratteristiche generali

GeniaAir Tek + modulo murale Tek

Pompa di calore split con modulo murale



- Refrigerante R32 (GWP=675)
- Gamma 6-8-10 kW monofase (230V/50 Hz)
- Lunghezza tubazioni refrigerante fino a 40 m, dislivello interna-esterna fino a 30 m
- Elevata efficienza sia in riscaldamento (COP=5,31) che in raffrescamento (EER=4,96)
- Campo di funzionamento in riscaldamento con temperature esterne da -25°C a 35°C e raffrescamento con temperature esterne da 10°C a 48°C
- Unità esterna leggera e compatta
- Unità interna murale disponibile in versione base o standard per la massima flessibilità già in fase di pre-dimensionamento

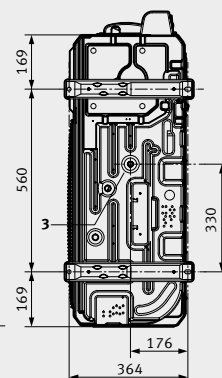
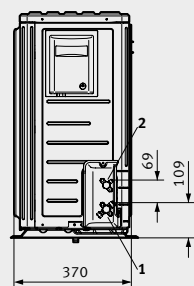
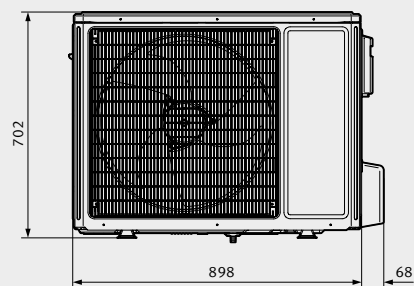


Dati tecnici

GeniaAir Tek Modulo murale standard/base	U.M.	HA 6-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 WSB / HA 10-7.2 WS	HA 8-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 WSB / HA 10-7.2 WS	HA 10-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 WSB / HA 10-7.2 WS
Etichettatura energetica				
Riscaldamento 35°C		A+++	A+++	A+++
Riscaldamento 55°C		A++	A++	A++
Riscaldamento				
Temp. esterna di funzionamento (min/max)	°C	-25°/35° C	-25°/35° C	-25°/35° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	6,07	7,88	9,85
COP A7/W35-30 (EN14511:2018)		5,05	4,65	4,68
Raffrescamento				
Temp. esterna di funzionamento (min/max)	°C	10°/48° C	10°/48° C	10°/48° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	5,9	7,04	7,16
EER A35/W18-23 (EN14511:2018)		4,25	3,96	3,76
Listino				
Codice kit modulo murale base		8000017137	8000017138	8000017139
Prezzo Euro kit modulo murale base		4.098,00	4.622,00	5.350,00
Codice kit modulo murale standard		8000017128	8000017129	8000017130
Prezzo Euro kit modulo murale standard		4.495,00	5.019,00	5.747,00
Codice unità esterna		0010038672	0010038673	0010038674
Codice unità interna standard		0010038171	0010038171	0010038171
Codice unità interna base		0010038172	0010038172	0010038172
Codice centralina		0020260974	0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087	0020174087

Dime di installazione

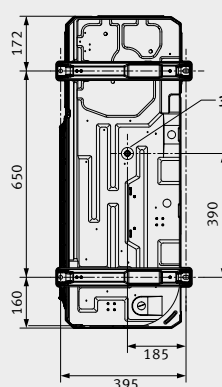
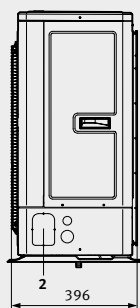
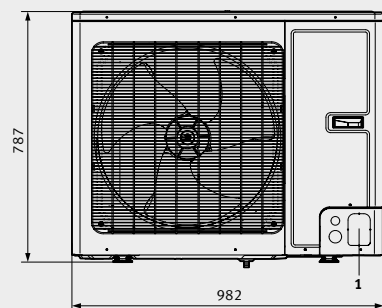
GeniaAir Tek 4-6 kW



Legenda

- 1 Raccordo gas 1/2"
- 2 Raccordo liquido 1/4"
- 3 Scarico condensa (se si vuole convogliare lo scarico i restanti fori vanno tappati)

GeniaAir Tek 8-10 kW

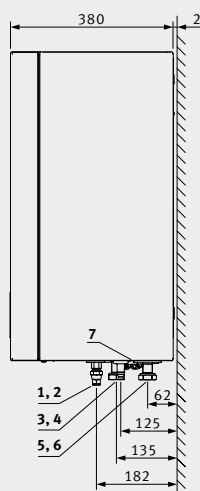
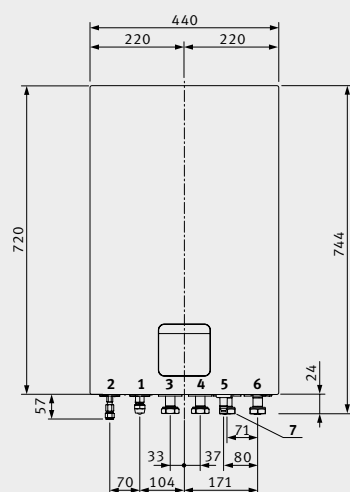


Legenda

- 1 Tasca per il passaggio tubi refrigerante opzione 1 (Raccordo gas 1/2", Raccordo liquido 1/4")
- 2 Tasca per il passaggio tubi refrigerante opzione 2 (Raccordo gas 1/2", Raccordo liquido 1/4")
- 3 Scarico condensa (se si vuole convogliare lo scarico i restanti fori vanno tappati)

Misure in mm.

Modulo murale Tek



Legenda

- 1 Raccordo gas 1/2"
- 2 Raccordo liquido 1/4"
- 3 Ritorno da bollitore ACS 1"
- 4 Ritorno da impianto 1"
- 5 Mandata a bollitore ACS 1"
- 6 Mandata a impianto 1"
- 7 Scarico vaschetta raccogli condensa

Nota:

Il disegno fa riferimento alla versione base (no saracinesche lato impianto)
HA 10-7.2 WS

Misure in mm.



Caratteristiche generali

GeniaAir Tek e GeniaSet Tek



Pompa di calore split con GeniaSet

- Refrigerante R32 (GWP=675)
- Gamma 6-8-10 kW monofase (230V/50 Hz)
- Lunghezza tubazioni refrigerante fino a 40 m, dislivello interna-esterna fino a 30 m
- Modulo a basamento GeniaSet Tek 60x60 con attacchi in alto e accesso per manutenzione solo frontale
- Massimo set-point ACS pari a 55°C (senza ausilio di riscaldatore elettrico), fino a 250 litri di ACS disponibile a 40°C
- Unità esterna leggera e compatta
- GeniaSet Tek disponibile in versione base o standard per la massima flessibilità già in fase di pre-dimensionamento

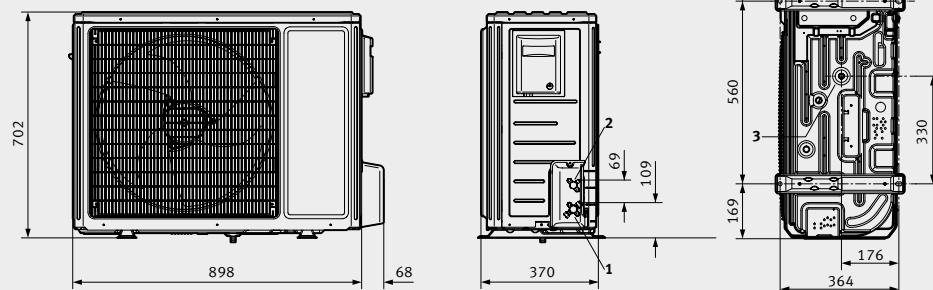


Dati tecnici

GeniaAir Tek GeniaSet Tek standard/base	U.M.	HA 6-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 STB / HA 10-7.2 STB B5	HA 8-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 STB / HA 10-7.2 STB B5	HA 10-7.2 OS 230V B3 HA 10-7.2 STB / HA 10-7.2 STB B5
Etichettatura energetica				
Riscaldamento 55°C		A++	A++	A++
Sanitario		A	A	A
Riscaldamento				
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-25°/35° C	-25°/35° C	-25°/35° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	6,07	7,88	9,85
COP A7/W35-30 (EN14511:2018)		5,05	4,65	4,68
Raffrescamento				
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	10°/48° C	10°/48° C	10°/48° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	5,9	7,04	7,16
EER A35/W18-23 (EN14511:2018)		4,25	3,96	3,76
Listino				
Codice kit GeniaSet Tek base		8000017136	8000017125	8000017126
Prezzo Euro kit modulo murale base		5.995,00	6.519,00	7.247,00
Codice kit GeniaSet Tek standard		8000017103	8000017120	8000017121
Prezzo Euro kit modulo murale standard		6.320,00	6.844,00	7.572,00
Codice unità esterna		0010038672	0010038673	0010038674
Codice unità interna standard		0010038166	0010038166	0010038166
Codice unità interna base		0010042136	0010042136	0010042136
Codice centralina		0020260974	0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087	0020174087

Dime di installazione

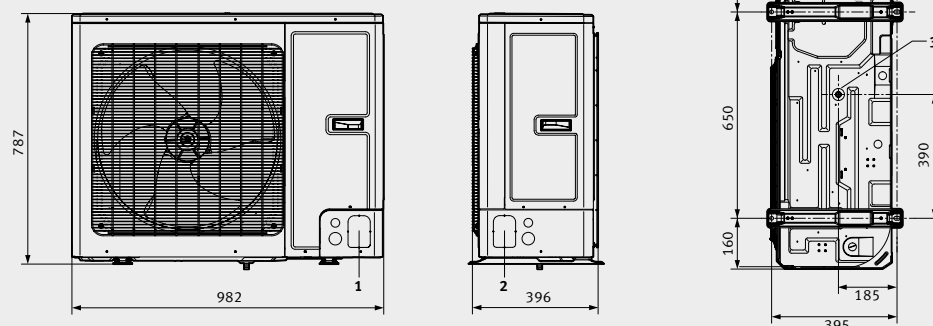
GeniaAir Tek 4-6 kW



Legenda

- 1 Raccordo gas 1/2"
- 2 Raccordo liquido 1/4"
- 3 Scarico condensa (se si vuole convogliare lo scarico i restanti fori vanno tappati)

GeniaAir Tek 8-10 kW

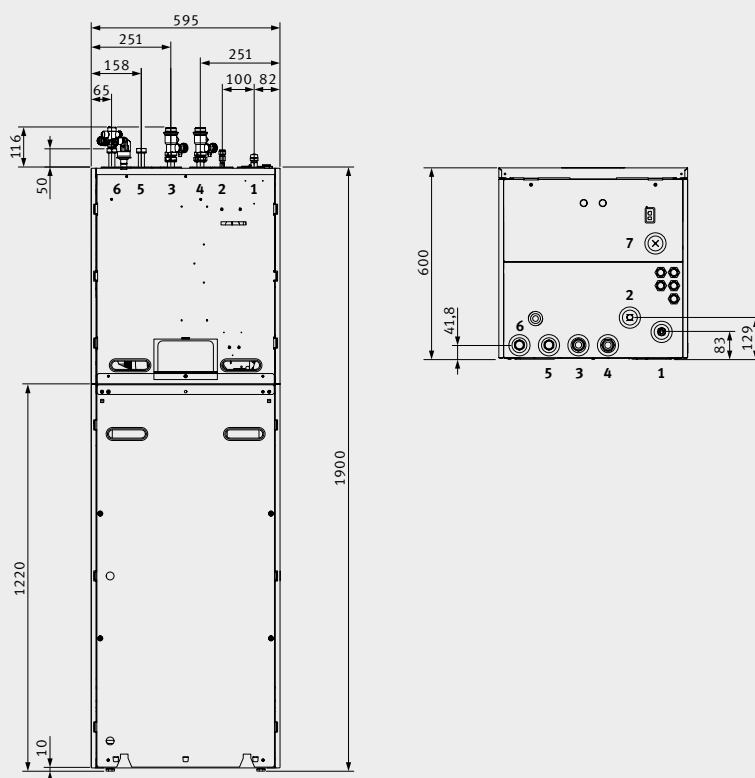


Legenda

- 1 Tasca per il passaggio tubi refrigerante opzione 1 (Raccordo gas 1/2", Raccordo liquido 1/4")
- 2 Tasca per il passaggio tubi refrigerante opzione 2 (Raccordo gas 1/2", Raccordo liquido 1/4")
- 3 Scarico condensa (se si vuole convogliare lo scarico i restanti fori vanno tappati)

Misure in mm.

GeniaSet Tek



Legenda

- 1 Raccordo gas 1/2"
- 2 Raccordo liquido 1/4"
- 3 Ritorno impianto 1"
- 4 Mandata impianto 1"
- 5 Uscita ACS 3/4"
- 6 Ingresso AFS 3/4"
- 7 Foro per passaggio tubazioni ricircolo

Nota:

Il disegno fa riferimento alla versione standard (con saracinesche lato impianto e gruppo di sicurezza ACS) HA 10-7.2 STB

Misure in mm.



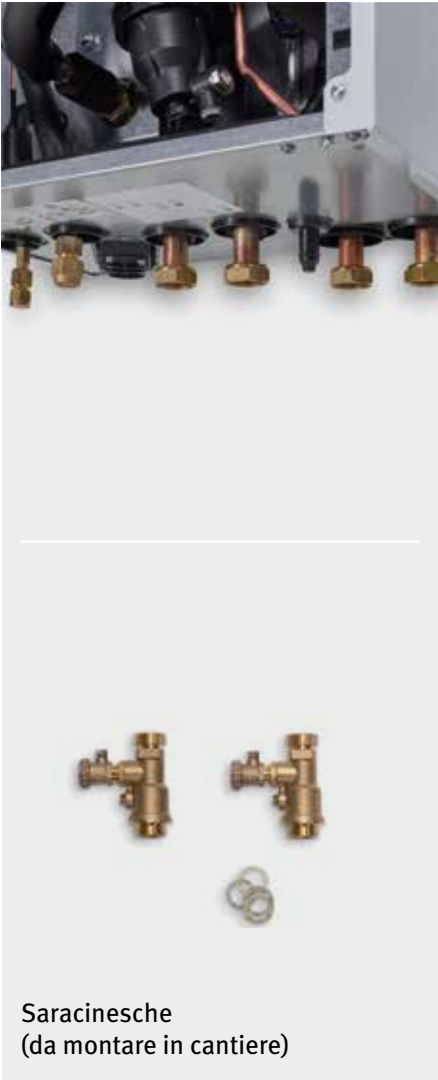
Caratteristiche generali

Modulo murale base e standard

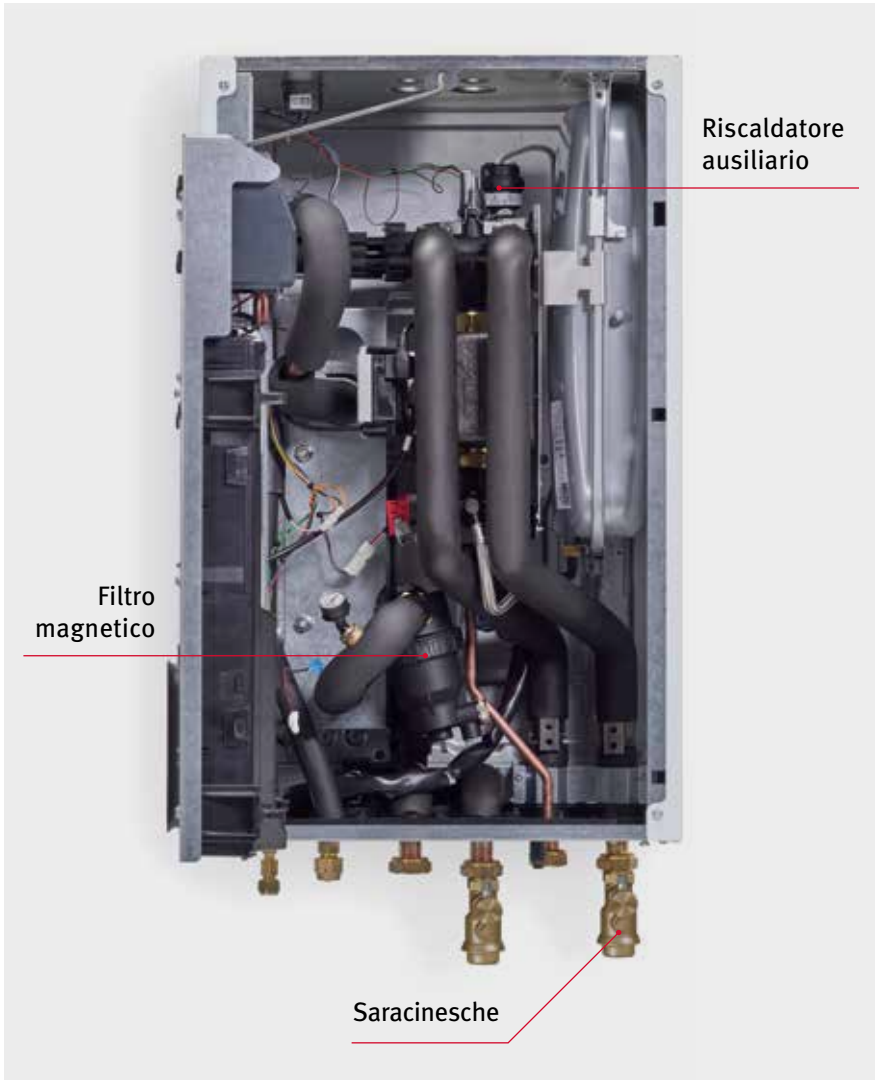
La disponibilità della versione base e standard per il modulo murale permette di avere con l'unità interna solo i componenti realmente necessari per l'impianto che si sta progettando. Ciò implica un certo vantaggio dal punto di vista economico oltre ad una maggiore libertà nella scelta degli accessori da integrare.

Componenti / Accessori inclusi	Versione base HA 10-7.2 WS	Versione standard HA 10-7.2 WSB
Manometro	x	x
Vaso espansione 10L	x	x
Modulo idraulico, valvola sicurezza 3bar, e valvola a 3 vie	x	x
Sensore di portata	x	x
Riscaldatore elettrico ausiliario 6kW	No	x
Saracinesche con connessioni (nella confezione)	No	x
Filtro magnetico	No	x

Vista inferiore modulo murale



Vista interna modulo murale standard



GeniaSet Tek base e standard

La disponibilità della versione base e standard per la GeniaSet Tek permette di avere con l'unità interna solo i componenti realmente necessari per l'impianto che si sta progettando. Ciò implica un certo vantaggio dal punto di vista economico oltre ad una maggiore libertà nella scelta degli accessori da integrare.

Componenti / Accessori inclusi	Versione base HA 10-7.2 STB B5	Versione standard HA 10-7.2 STB
Bollitore 190L	x	x
Manometro	x	x
Vaso espansione 12L	x	x
Modulo idraulico, valvola sicurezza 3bar e valvola a 3 vie	x	x
Sensore di portata	x	x
Valvola di riempimento	x	x
Riscaldatore elettrico ausiliario 6kW	x	x
Saracinesche con connessioni (nella confezione)	No	x
Filtro magnetico	No	x
Gruppo sicurezza ACS 10bar (nella confezione)	No	x

Vista superiore GeniaSet Tek standard



Vista interna GeniaSet Tek standard



* Il vaso di espansione ACS può essere installato anche all'interno della GeniaSet Tek base



Riepilogativo dati tecnici

GeniaAir Tek

Descrizione	U.M.			
		HA 6-7.2 OS 230V B4	HA 8-7.2 OS 230V B5	HA 10-7.2 OS 230V B6
Dimensioni e Peso				
Dimensioni senza imballo (H / L / P)	mm	702 / 898 / 370	787 / 982 / 396	
Peso senza imballo	kg	55	82	
Riscaldamento				
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A-7/W35)	kW	4,7 / 1,60 / 2,96	6,41 / 2,19 / 2,93	7,12 / 2,49 / 2,86
Potenza termica min. / max. (A-7/W35)	kW	1,50 / 4,70	3,00/ 7,10	2,80 / 8,10
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A7/W35)	kW	6,07 / 1,20 / 5,05	7,88 / 1,70 / 4,65	9,85 / 2,11 / 4,68
Potenza termica min. / max. (A7/W35)	kW	2,50 / 6,30	4,90 / 10,30	4,80 / 11,40
Raffrescamento				
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W18)	kW	5,90 / 1,39 / 4,25	7,04 / 1,78 / 3,96	7,16 / 1,90 / 3,76
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W7)	kW	5,14 / 1,79 / 2,87	6,35 / 2,28 / 2,79	7,32 / 3,00 / 2,44
Dati generali				
Alimentazione elettrica al compressore		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230V / 50 Hz
Corrente di spunto	A	10	19	22
Potenza sonora A7/W55 max (unità esterna)	dB (A)	62,7	63	63
Distanza min. – max. tra unità esterna/ interna (con pre-carica fino a 10 metri)	m	3 - 20 (40 se esterna sopra interna)	3 - 25 (40 se esterna sopra interna)	3 - 25 (40 se esterna sopra interna)
Differenza max. di altezza tra unità esterna e interna	m	15 (30 se esterna sopra interna)		
Connessioni pompa di calore (liquido e gas)		1/4” e 1/2”	1/4” e 1/2”	1/4” e 1/2”
Circuito refrigerante				
Refrigerante		R32		
Capacità	kg	1,0	1,6	
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	675		
CO2 equivalente	ton	0,68	1,08	

Modulo murale

Descrizione	U.M.	Modulo murale Tek	
		HA 10-7.2 WSB	HA 10-7.2 WS
Dimensioni senza imballaggio (H / L / P)		720 / 440 / 380	
Peso, senza imballaggio	kg	41	
Alimentazione	kW	230V / 50 Hz e 400V / 50 Hz	
Potenza termica riscaldatore elettrico (max)	kW	5,4	-
Max potenza elettrica pompa di circolazione	W	75	
Pressione di esercizio max impianto di riscaldamento	Mpa (bar)	0,3 (3)	
Temperatura di mandata riscaldamento (max.)	°C	60 (75 con riscaldatore)	60
Vaso d'espansione riscaldamento	l	10	
Prevalenza residua max. con ΔT 5 K (taglia esterna)	kPa (-)	73,4 (4kW)	
Collegamento riscaldamento (mandata e ritorno)		G 1"	G 1"
Collegamento circuito bollitore (mandata e ritorno)		G 1"	G 1"

GeniaSet Tek

Descrizione	U.M.	GeniaSet Tek	
		HA 10-7.2 STB	HA 10-7.2 STB B5
Dimensioni senza imballaggio (H / L / P)		1900 / 595 / 600	
Pesa, senza imballaggio	kg	169	
Alimentazione	kW	230V / 50 Hz e 400V / 50 Hz	
Potenza termica riscaldatore elettrico (max)	kW	5,4	
Volume bollitore acqua calda sanitaria	l	190	
Tempo di riscaldamento (A7W10-52) per taglia 8-10 kW	h:min	0:55	
Max potenza elettrica pompa di circolazione	W	75	
Dispersione di calore bollitore in modalità di standby	kWh/24 h	1,69	
Vaso d'espansione riscaldamento	l	12	
Pressione di esercizio max impianto di riscaldamento	Mpa (bar)	0,3 (3)	
Temperatura di mandata riscaldamento (max.)	°C	60 (75 con risc. elettrico)	
Temperatura set. acqua calda sanitaria (max. con risc. elettrico)	°C	55 (70 con risc. elettrico)	
Pressione di esercizio max bollitore	Mpa (bar)	1,0 (10) - valvola di sicurezza inclusa	1,0 (10)
Prevalenza residua max. con ΔT 5 K (taglia esterna)	kPa (-)	72,5 (4 kW)	
Collegamento riscaldamento (mandata e ritorno)		G 1"	G 1"
Collegamento acqua fredda e acqua calda		G 3/4"	G 3/4"

GeniaAir Mono (In esaurimento)



Pompa di calore monoblocco

- Gas refrigerante naturale R290 (GWP=0,02)
- Massime prestazioni con minimi spazi occupati all'interno dell'abitazione
- Temperatura di mandata fino a 75°C con 0°C esterni
- Tecnologia monoblocco (non richiede particolari patentini)
- SCOP fino a 4,75
- Riscaldatore elettrico integrato per evitare il congelamento della condensa
- **Prima accensione gratuita**

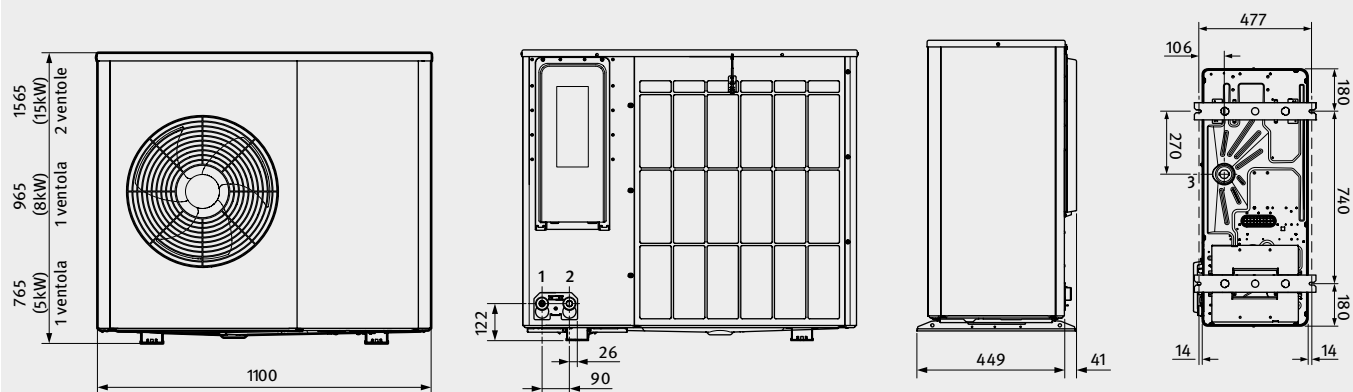


Dati tecnici

Genia Air Mono	U.M.	HA 5-6 O 230V B3	HA 8-6 O 230V B3	HA 15-6 O 230V B3	HA 15-6 O 400V B3
Etichettatura energetica					
Riscaldamento 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++
Riscaldamento 55°C		A++	A++	A++	A++
Riscaldamento					
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-25°/43° C	-25°/43° C	-25°/43° C	-25°/43° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	4,2	7,8	14,3	14,3
COP A7/W35-30 (EN 14511:2018)		4,4	4,4	4,3	4,3
Raffrescamento					
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	15°/46° C	15°/46° C	15°/46° C	15°/46° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	4,5	6,4	10,8	10,8
EER A35/W18-23 (EN 14511:2018)		4,3	4,2	4,6	4,6
Listino					
Codice kit		0010048491	0010048492	0010048493	0010048494
Prezzo Euro kit		6.544,00	7.652,00	10.110,00	10.603,00
Codice unità esterna		0010031693	0010031695	0010031698	0010031699
Codice interfaccia unità esterna		0010031650	0010031650	0010031650	0010031650
Codice centralina		0020260974	0020260974	0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087	0020174087	0020174087

Dime di installazione

GeniaAir Mono

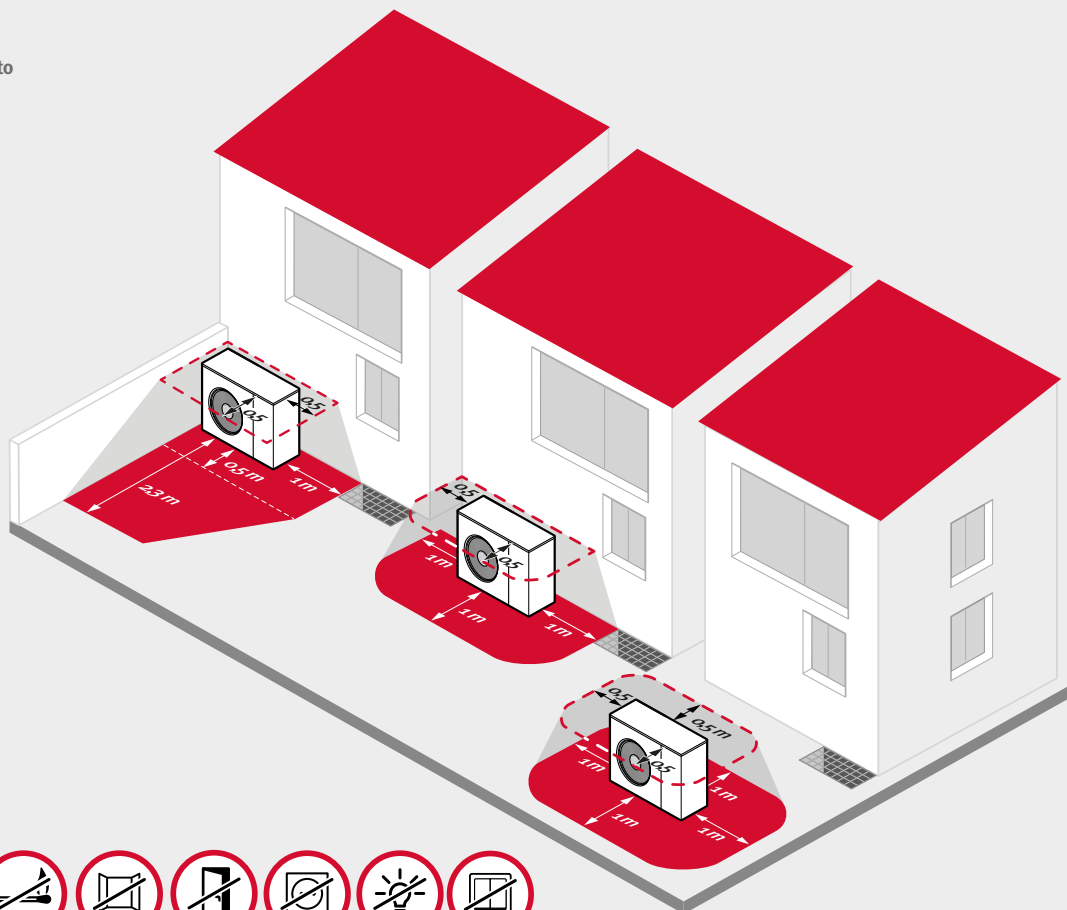


Legenda

- 1 Ritorno impianto
- 2 Mandata impianto
- 3 Scarico condensa

Misure in mm.

Zone di rispetto





Caratteristiche generali

GeniaAir Mono e GeniaSet (In esaurimento)



Pompa di calore monoblocco con GeniaSet

- Gas refrigerante naturale R290 (GWP=0,02)
- Kit con unità interna a basamento per installazioni multifunzione (risc/raff/ACS) plug and play
- Vaso di espansione risc. 15 litri e sanitario 8 litri in dotazione
- Tecnologia monoblocco (non richiede particolari patentini)
- Temperatura di mandata fino a 75°C con 0°C esterni
- Possibilità di effettuare i cicli anti-legionella senza l'ausilio di resistenza elettrica
- Fino a 376 litri di acqua calda sanitaria a 40 °C
- **Prima accensione gratuita**

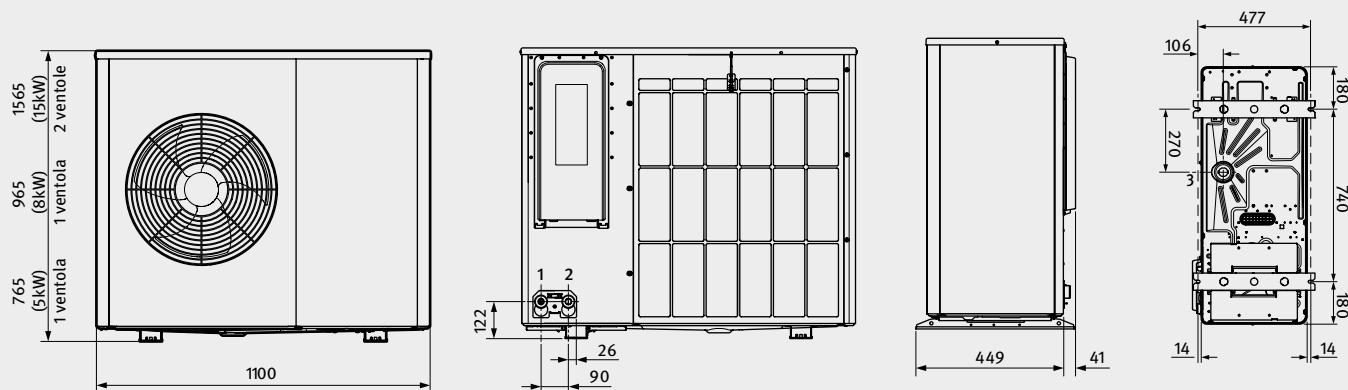


Dati tecnici

GeniaAir Mono + GeniaSet	U.M.	HA 5-6 O 230V B3 FEW 200-6/ FW 200-6	HA 8-6 O 230V B3 FEW 200-6/FW 200-6	HA 15-6 O 230V B3 FEW 200-6/FW 200-6	HA 15-6 O 400V B3 FEW 200-6/FW 200-6
Etichettatura energetica					
Riscaldamento 35°C		A++	A+++	A+++	A+++
Sanitario		A	A	A	A
Riscaldamento					
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-25°/43° C	-25°/43° C	-25°/43° C	-25°/43° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	4,2	7,8	14,3	14,3
COP A7/W35-30 (EN 14511:2018)		4,4	4,4	4,3	4,3
Raffrescamento					
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	15°/46° C	15°/46° C	15°/46° C	15°/46° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	4,5	6,4	10,8	10,8
EER A35/W18-23 (EN 14511:2018)		4,3	4,2	4,6	4,6
Listino					
Codice kit GeniaSet con riscaldatore		0010048495	0010048496	0010048497	0010048498
Prezzo Euro kit GeniaSet con riscaldatore		10.107,00	11.215,00	13.673,00	14.166,00
Codice kit GeniaSet senza riscaldatore		0010048499	0010048500	0010048501	0010048502
Prezzo Euro kit GeniaSet senza riscaldatore		9.744,00	10.852,00	13.310,00	13.803,00
Codice unità esterna		0010031693	0010031695	0010031698	0010031699
Codice unità interna con riscaldatore		0010036670	0010036670	0010036670	0010036670
Codice unità interna senza riscaldatore		0010030469	0010030469	0010030469	0010030469
Codice centralina		0020260974	0020260974	0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087	0020174087	0020174087
Codice vaso di espansione sanitario 8 litri		0020231995	0020231995	0020231995	0020231995

Dime di installazione

GeniaAir Mono

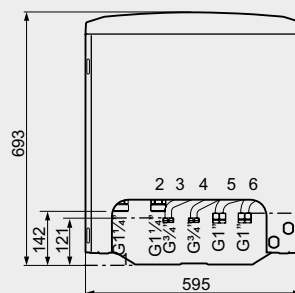
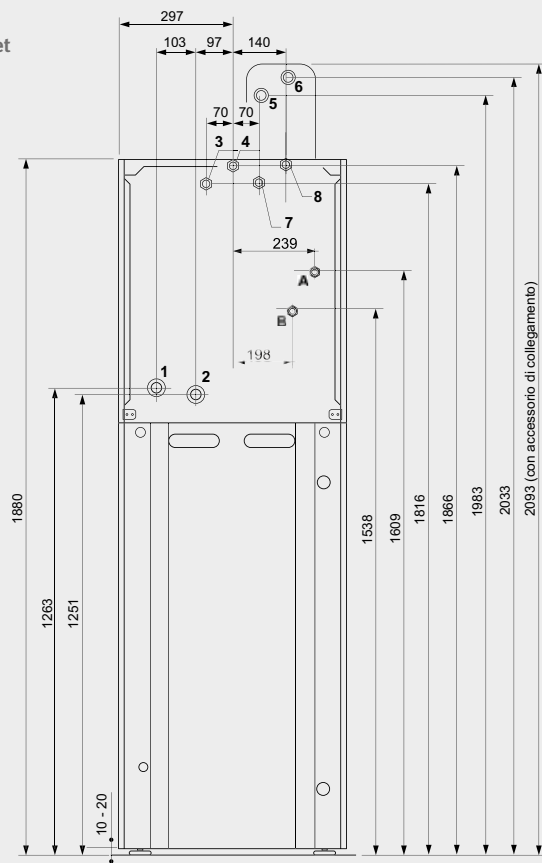


Legenda

- 1 Ritorno impianto
- 2 Mandata impianto
- 3 Scarico condensa

Misure in mm.

GeniaSet



Legenda

- 1 Mandata pompa di calore G 1"1/4
- 2 Ritorno alla pompa di calore G 1"1/4
- 3 Acqua fredda sanitaria G 3/4
- 4 Acqua calda sanitaria G 3/4
- 5 Mandata riscaldamento G 1" (con accessorio dedicato)
- 6 Ritorno riscaldamento G 1" (con accessorio dedicato)
- 7 Mandata riscaldamento G 1"
- 8 Ritorno riscaldamento G 1"
- A Mandata riscaldamento G 3/4" seconda zona (con accessorio dedicato)
- B Ritorno riscaldamento G 3/4" seconda zona (con accessorio dedicato)

Misure in mm.



Riepilogativo dati tecnici

GeniaAir Mono

Descrizione	U.M.	GeniaAir Mono		
		HA 5-6 O 230V B3	HA 8-6 O 230V B3	HA 15-6 O 230 VB3 HA 15-6 O 400 VB3
Dimensioni e Peso				
Dimensioni senza imballo (H / L / P)	mm	765 / 1.100 / 450	965 / 1.100 / 450	1.565 / 1.100 / 450
Peso senza imballo	kg	114	128	194 / 210
Riscaldamento				
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A-7/W35)	kW	4,1 / 1,5 / 2,7	5,8 / 2,0 / 2,7	10,6 / 3,9 / 2,7
Potenza termica min. / max. (A-7/W35)	kW	1,6 / 5,9	2,5 / 8,2	4,5 / 12,7
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A7/W35)	kW	4.2 / 0,95 / 4,4	7,8 / 1,77 / 4,4	14,3 / 3,33 / 4,3
Potenza termica min. / max. (A7/W35)	kW	2,1 / 8,1	3,0 / 10,9	5,5 / 18,7
Raffrescamento				
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W18)	kW	4,5 / 1,05 / 4,3	6,4 / 1,52 / 4,2	10,8 / 2,35 / 4,6
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W7)	kW	5,2 / 2 / 2,60	7,2 / 2,67 / 2,7	12 / 4,29 / 2,8
Dati generali				
Alimentazione elettrica al compressore		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230V o 400V / 50 Hz
Corrente di spunto	A	14,3	15	23,3(230 V) / 15 (400 V)
Potenza sonora A7/W55	dB (A)	54	57	61
Portata volumetrica minima/massima	l/h	400-860	540-1205	995-2065
Connessioni pompa di calore		G1 1/4"		
Circuito refrigerante				
Refrigerante		R290		
Capacità	kg	0,6	0,9	1,3
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	0,02		

GeniaSet

Descrizione	U.M.	GeniaSet	
		FW 200-6	FEW 200-6
Peso torre idraulica, senza imballaggio	kg	143	146
Volume bollitore	l	185	185
Alimentazione		230 V o 400 V / 50 Hz	230 V o 400 V / 50 Hz
Dimensioni senza imballo (A / L / P)	mm	1880/595/693	1880/595/693
Dispositivo anti-corrosione		anodo al magnesio	anodo al magnesio
Riscaldatore supplementare	kW	no	5,4 (230V) / 8,56 (400V)
Volume vaso di espansione riscaldamento	l	15	15
Pressione di esercizio max impianto di riscaldamento	MPa (bar)	0,3 (3)	0,3 (3)
Temperatura di mandata riscaldamento max. (Temp. di progetto suggerita max. 65° C)	°C	75	75
Temperatura di carica max. bollitore ACS (solo pdc)	°C	70	70
Pressione di esercizio max bollitore	MPa (bar)	1,0 (10)	1,0 (10)
Q.tà di acqua disponibile a 40°C (Tset=52,3°C)	°C	258	258
Collegamento riscaldamento (mandata e ritorno)		G 1"	G 1"
Collegamento acqua fredda e acqua calda		G 3/4"	G 3/4"
Collegamento ricircolo		G 3/4"	G 3/4"



Caratteristiche generali

GeniaAir Split e modulo murale (In esaurimento)



Pompa di calore Split con Modulo murale

- Gas refrigerante R410A
- Compressore Twin Rotary Inverter DC
- Unità interna completa di scambiatore e valvola 3 vie deviatrice
- Resistenza elettrica ausiliaria integrata
- Vaso di espansione riscaldamento 10 l in dotazione
- Predisposta per abbinamento a bollitori esterni
- **Prima accensione gratuita**

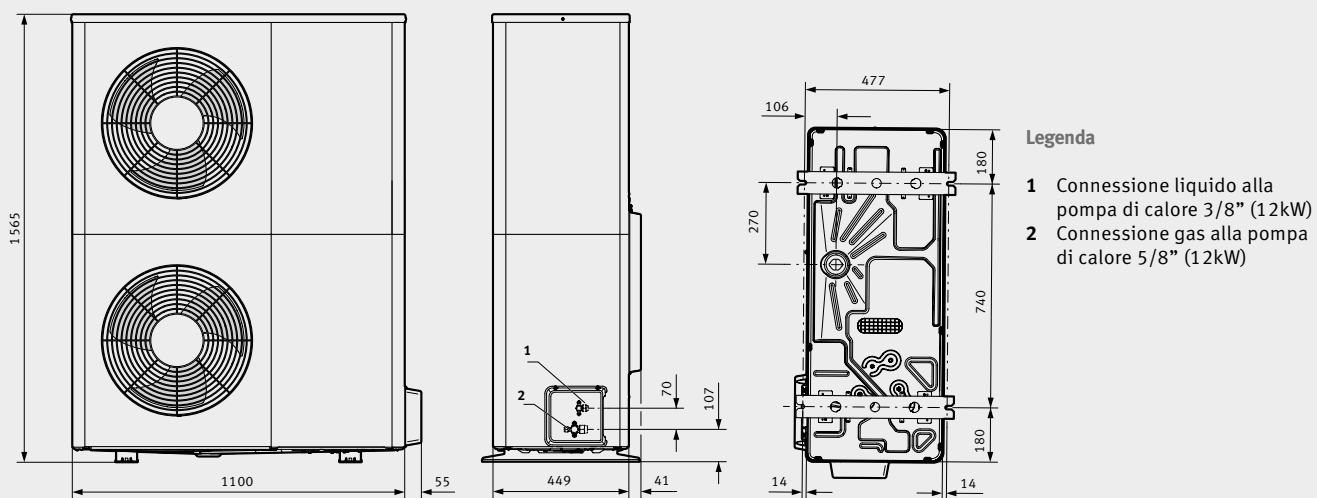


Dati tecnici

Genia Air Split Modulo murale	U.M.	HA 12-5 OS 230V HA 12-5 WSB	HA 12-5 OS 400V HA 12-5 WSB
Etichettatura energetica			
Riscaldamento 35°C		A+++	A+++
Riscaldamento 55°C		A++	A++
Riscaldamento			
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-20°/43° C	-20°/43° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	12,28	12,28
COP A7/W35-30 (EN 14511:2018)		4,61	4,61
Raffrescamento			
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	+15°/46° C	+15°/46° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	8,95	8,95
EER A35/W18-23 (EN 14511:2018)		3,74	3,74
Listino			
Codice kit	-	0010038661	0010038662
Prezzo Euro kit		9.516,00	10.000,00
Codice unità esterna		0010034201	0010034203
Codice unità interna		0010034206	0010034206
Codice centralina		0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087

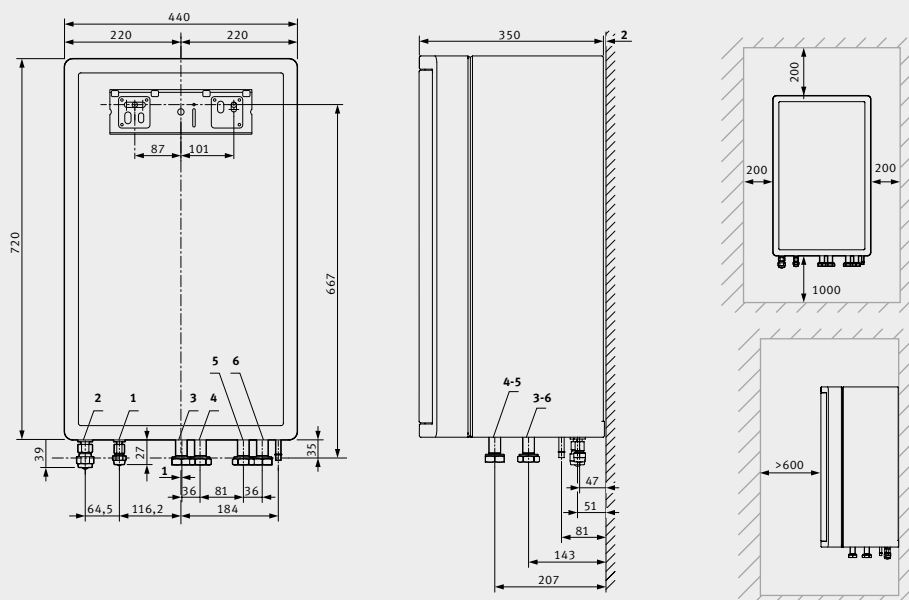
Dime di installazione

GeniaAir Split



Misure in mm.

Modulo murale



Legenda

- 1 Connessione liquido alla pompa di calore 3/8" (12kW)
- 2 Connessione gas alla pompa di calore 5/8" (12kW)
- 3 Collegamento ritorno bollitore G 1"
- 4 Collegamento mandata bollitore G 1"
- 5 Mandata riscaldamento G 1"
- 6 Ritorno riscaldamento G 1"

Misure in mm.



Caratteristiche generali

GeniaAir Split e GeniaSet (In esaurimento)



Pompa di calore Split con GeniaSet

- Gas refrigerante R410A
- Compressore Twin Rotary Inverter DC
- Unità interna completa di scambiatore, valvola 3 vie e bollitore da 190 l
- Resistenza elettrica ausiliaria integrata
- Vaso di espansione riscaldamento 18 l e sanitario 8 l in dotazione
- Predisposta per integrazione interna di kit multizona o accumulo inerziale 18 l
- **Prima accensione gratuita**

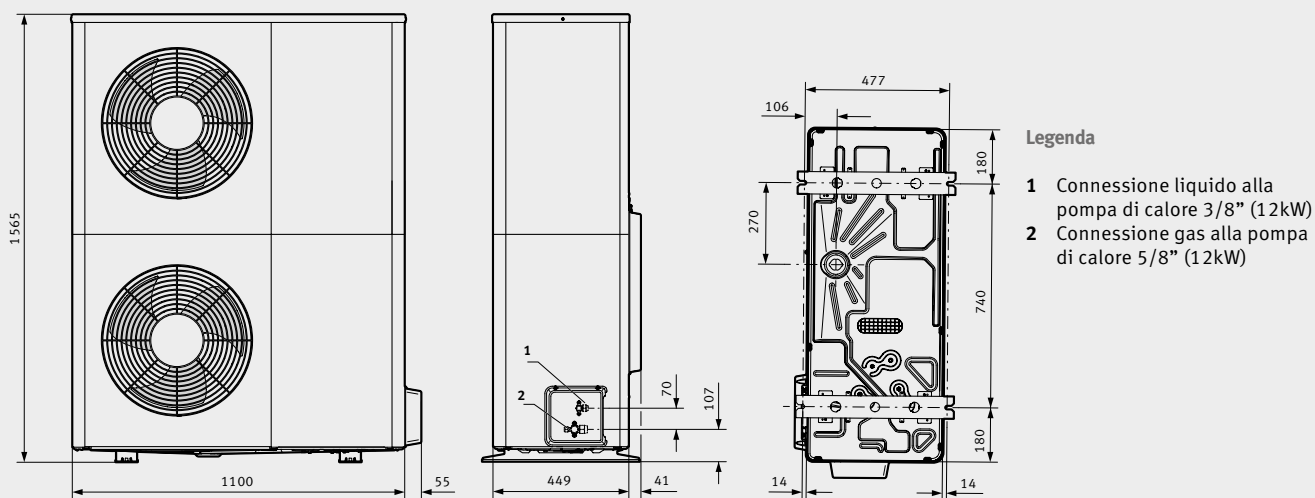


Dati tecnici

Genia Air Split Genia Set	U.M.	HA 12-5 OS 230V HA 12-5 STB	HA 12-5 OS 400V HA 12-5 STB
Etichettatura energetica			
Riscaldamento 55°C		A++	A++
Sanitario		A	A
Riscaldamento			
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	-20°/43° C	-20°/43° C
Potenza nominale A7/W35-30	kW	12,28	12,28
COP A7/W35-30 (EN 14511:2018)		4,61	4,61
Raffrescamento			
Temperatura esterna di funzionamento (min/max)	°C	+15°/46° C	+15°/46° C
Potenza nominale A35/W18-23	kW	8,95	8,95
EER A35/W18-23 (EN 14511:2018)		3,74	3,74
Listino			
Codice kit		0010038656	0010038657
Prezzo Euro kit		11.562,00	12.046,00
Codice unità esterna		0010034201	0010034203
Codice unità interna		0010034209	0010034209
Codice centralina		0020260974	0020260974
Codice sonda		0020174087	0020174087
Codice vaso espansione sanitario		0020231995	0020231995

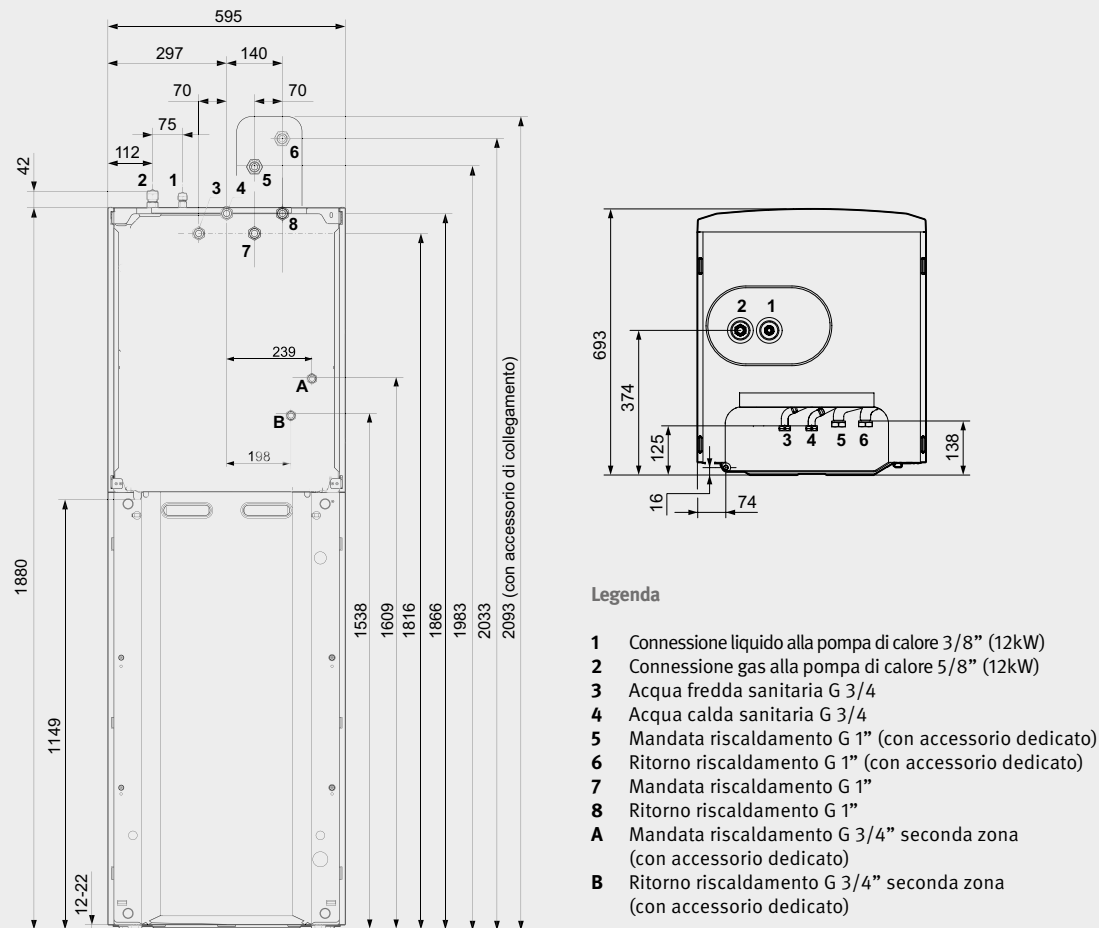
Dime di installazione

GeniaAir Split



Misure in mm.

GeniaSet



Misure in mm.



Riepilogativo dati tecnici

GeniaAir Split

Descrizione	U.M.	GeniaAir Split
		HA 12-5 OS 230 V B3 HA 12-5 OS 400 V B3
Dimensioni e Peso		
Dimensioni senza imballo (H / L / P)	mm	1.565 / 1.100 / 450
Peso senza imballo	kg	162 - 181
Riscaldamento		
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A-7/W35)	kW	8,07 / 2,64 / 2,95
Potenza termica min. / max. (A-7/W35)	kW	5,11 / 12,00
Potenza termica nom. / Potenza elett. assorbita /COP (A7/W35)	kW	12,28 / 2,66 / 4,61
Potenza termica min. / max. (A7/W35)	kW	5,43 / 13,98
Raffrescamento		
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W18)	kW	8,95 / 2,39 / 3,74
Potenza di raffresc. / Potenza elett. assorbita / EER (A35/W7)	kW	8,69 / 3,49 / 2,49
Dati generali		
Alimentazione elettrica al compressore		230Vo400V / 50Hz
Corrente di spunto	A	21,3 - 13,5
Potenza sonora A7/W55 (unità esterna)	dB (A)	60
Distanza min. – max. tra unità esterna/interna (con pre-carica fino a 15 metri)	m	3 - 25 (40 se esterna sopra interna)
Differenza max. di altezza tra unità esterna e interna	m	10 (30 se esterna sopra interna)
Connessioni pompa di calore (liquido e gas)		3/8” e 5/8”
Circuito refrigerante		
Refrigerante		R410A
Capacità	kg	3,6
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	2088
CO ₂ equivalente	ton	7,52

Modulo murale

Descrizione	U.M.	Modulo murale
		HA 12-5 WSB
Dimensioni, senza imballaggio (H / L / P)	mm	720 / 440 / 350
Peso, senza imballaggio	kg	26
Alimentazione	kW	230 V/ 50 Hz e 400 V/50 Hz
Potenza termica riscaldatore elettrico (max)	kW	8,5
Max potenza elettrica pompa di circolazione	W	100
Classe protezione IP		IP 10B
Volume impianto riscaldamento	l	17,7
Pressione di esercizio max impianto di riscaldamento	MPa (bar)	0,3 (3)
Temperatura di mandata riscaldamento (max.)	°C	55
Temperatura mandata acqua calda (max. - max. con risc. elettrico)	°C	62 - 70
Prevalenza residua ΔT 5 K (taglia esterna)	kPa	50,0 (12kW)
Collegamento riscaldamento (mandata e ritorno)		G 1"
Collegamento circuito bollitore (mandata e ritorno)		G 1"

GeniaSet

Descrizione	U.M.	GeniaSet
		HA 12-5 STB
Dimensioni torre idraulica, senza imballaggio (H / L / P)	mm	1.922 / 595 / 693
Peso torre idraulica, senza imballaggio	kg	159
Volume bollitore	l	188
Alimentazione	kW	
Potenza termica riscaldatore elettrico (max)	kW	8,5
Max potenza elettrica pompa di circolazione	W	100
Classe protezione IP		IP 10B
Volume impianto riscaldamento	l	17,7
Pressione di esercizio max impianto di riscaldamento	MPa (bar)	0,3 (3)
Temperatura di mandata riscaldamento (max.)	°C	55
Temperatura mandata acqua calda (max. - max. con risc. elettrico)	°C	62 - 70
Pressione di esercizio max bollitore	MPa (bar)	1,0 (10)
Prevalenza residua ΔT 5 K (taglia esterna)	kPa	50,0 (12kW)
Collegamento riscaldamento (mandata e ritorno)		G 1"
Collegamento acqua fredda e acqua calda		G 3/4"
Collegamento ricircolo		G 3/4"



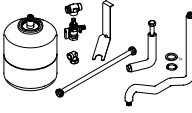
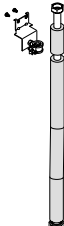
GeniaAir Generali

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Piedini di gomma per GeniaAir, GeniaAir split e GeniaAir Mono (4 pz.)	0020252872	65,00
	Puffer per pompe di calore		
	WN RW 45/2 B	0010034127	682,00
	WN RW 50/3 B	8000015076	561,00
	VNR 100 M	0010021454	734,00
	VNR 200 B	0010021455	745,00
	WN RW 100/3 B	8000015078	594,00
	Tappi per puffer pompe di calore 100-200 l (6 pz), compatibile con VNR 100 M e VNR 200 B	0020243644	91,00
	Kit connessione idraulico per Genia Air Mono R 290	0010027990	129,00
	Adattatori per pompa di calore: da 1 1/4" a 28mm rame (2 pz.)	0010026678	33,00
	Interfaccia pompa di calore Mono R 290	0010031650	235,00
	Modulo interfaccia per gestione pompe di calore in cascata	0020231681	110,00
	Modulo interfaccia per gestione caldaie in cascata o in sistemi ibridi	0020139896	69,00
	Valvola a 3 vie con ritorno a molla	0020174088	104,00

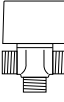
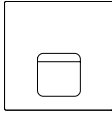
GeniaSet

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Kit connessione idraulico per Genia Set (completo di isolamento)	0020252069	239,00
	Tampone inerziale 18l per Genia Set	0020269274	447,00
	Kit Pompa di rilancio (1D), da utilizzare in impianti ad 1 zona con grandi portate d'acqua	0020188585	589,00
	Kit adattamento 3/4" a 1" Genia Set	0020269276	38,00
	Kit Multizona (2D), da utilizzare in impianti con 2 zone alla stessa temperatura	0020198539	807,00
	Kit adattamento 3/4" a 1" Genia Set	0020269276	38,00
	Kit Multizona (1D + 1M) da utilizzare in impianti con 2 zone a diversa temperatura (1 alta + 1 bassa)	0020198540	978,00
	Kit adattamento 3/4" a 1" Genia Set	0020269276	38,00
	Kit ricircolo sanitario (no pompa)	0020170591	73,00

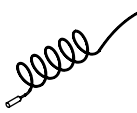
GeniaSet Tek

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Vaso di espansione sanitario 8 litri	0010042666	160,00
	Gruppo di carico (solo GeniaSet Tek standard)	0010038389	81,00
	Kit ricircolo sanitario (no pompa)	0010042665	49,00

GeniaAir Classic

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Valvola 3-vie - 1" 1/2"	0010040111	186,00
	Adattatore scarico condensa GeniaAir Classic	0010046427	12,00
	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	417,00

Termoregolazione

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Centralina climatica MiPro Sense	0020260974	194,00
	Materiale in dotazione: 1 sonda esterna filare		
	Centralina climatica MiPro Sense R a onde radio	0020260978	296,00
	Materiale in dotazione: 1 sonda esterna a onde radio		
	Termostato MiPro Sense Remote per abbinamento a MiPro Sense	0020260986	123,00
	Termostato MiPro Sense Remote R a onde radio per abbinamento a MiPro Sense R		
	Red 3 (FM3) modulo espansione	0020257508	197,00
	Gestione di 1 circuito miscelato e 1 circuito diretto		
	Red 5 (FM5) modulo espansione	0020257510	248,00
	Gestione di 3 zone miscelate e 1 circuito solare		
	Sonda aggiuntiva temperatura accumulo	0020174087	25,00
	Utilizzabile per: Bollitore o puffer o mandata circuiti		



Caratteristiche generali

Volano termico



Accumulo per acqua tecnica

- Taglie da 45-50-100-200 litri
- Adatti sia per acqua calda che refrigerata (max. temp. 95 °C, min. temp. 5 °C)
- Modelli 6/8 attacchi ideali per configurazioni ibride
- Modelli 4 attacchi ideali per garantire il quantitativo minimo di acqua e/o la portata minima alla pompa di calore



Dati tecnici

Volano termico	U.M.	WN RW 45/2 B	WN RW 50/3 B	VNR 100 M	WN RW 100/3 B	VNR 200 B
ErP Classe di Efficienza						
Classe di efficienza energetica		B	C	A	C	B
Generali						
Volume	l	45	50	101	101	202
Temperatura min/max	°C	5/85	7/95	7/95	7/95	7/95
Materiale accumulo	-	Acciaio S235JR	Acciaio S235JR	Acciaio S235JR	Acciaio S235JR	Acciaio S235JR
Max. pressione esercizio	Mpa (bar)	0,3 (3)	0,3 (3)	0,3 (3)	0,3 (3)	0,3 (3)
N° pozzetti porta sonda		1	1	1	2	2
N° attacchi idraulici		6	4	4	8	8
Installazione a terra		Sì	No	No	Sì	Sì
Installazione a parete		Sì	Sì	Sì*	Sì	No
Peso netto	kg	24	17	25,8	25,8	44
Listino						
Codice	-	0010034127	8000015076	0010021454	8000015078	0010021455
Prezzo Euro		682,00	561,00	734,00	594,00	745,00

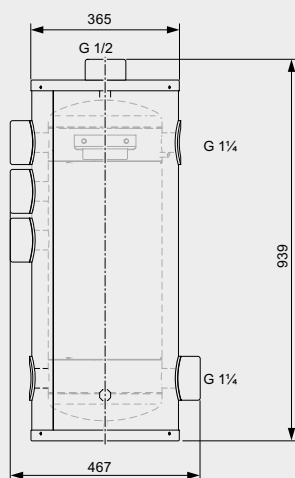
Accessori a completamento

Accessorio	Codice
Kit per installazione a parete VNR 100 M	8000043422

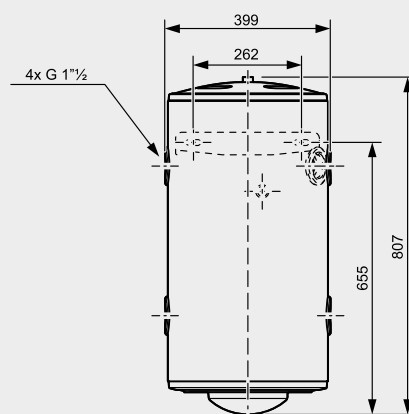
* Installazione a parete tramite accessorio cod. 8000043422 (non incluso) per gli articoli prodotti a partire dal 2026 (modelli R.1)

Dime di installazione

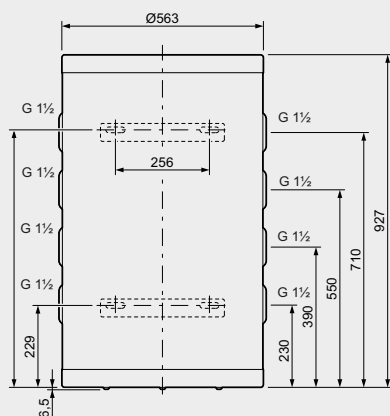
WN RW 45/2 B



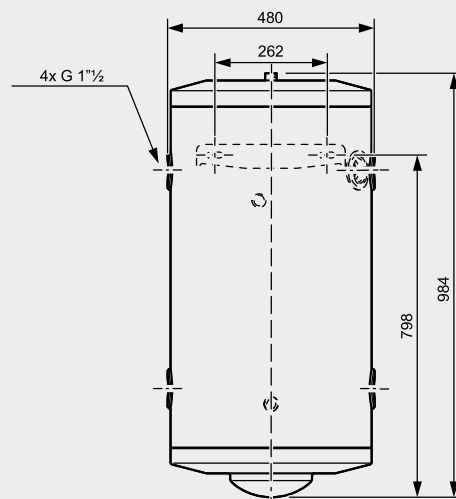
WN RW 50/3 B



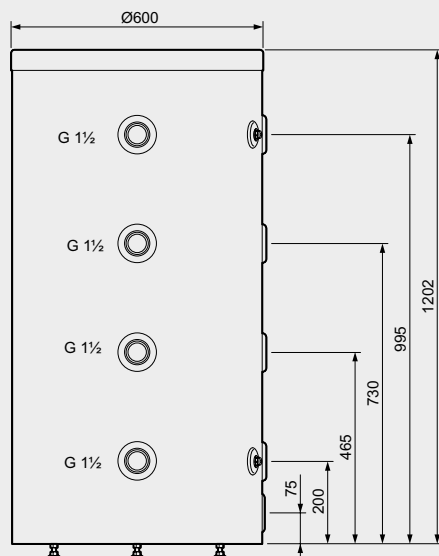
VNR 100 M



WN RW 100/3 B



VNR 200 B



Misure in mm.



Caratteristiche generali

Volano termico da esterno

Accumulo da esterno per acqua calda e refrigerata



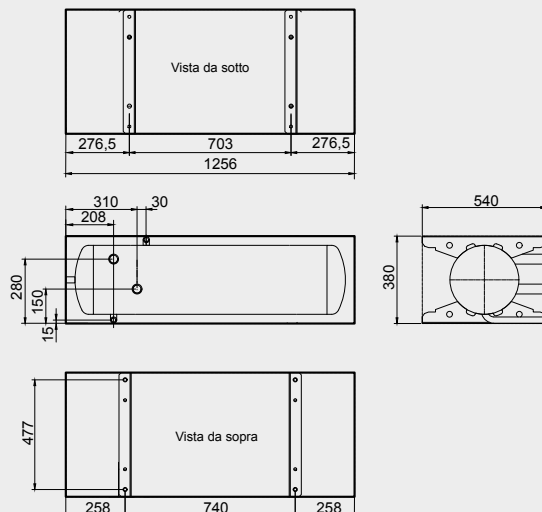
- Nuova taglia da 70 l
- Puffer dotato di 2 attacchi
- Da posizionare sotto la pompa di calore monoblocco (max 8 kW)
- Soluzione compatta e salvaspazio
- Adatto sia per acqua calda che refrigerata
- Novità: piedini antivibranti M10 con doppia filettatura inclusi



Dati tecnici

Volano termico da esterno	U.M.	BX 70
ErP Classe di Efficienza		
Classe di efficienza energetica		C
Generali		
Volume	l	70
Temperatura max accumulo	°C	95
Materiale accumulo	-	Acciaio S235JR
Max. pressione esercizio	bar	6
Peso netto	kg	70
Listino		
Codice	-	8000041523
Prezzo Euro		1.273,00

Dime di installazione



Nota:

Attacchi G 1
Sfiato - scarico G 1/2"
Pozzetto per sonda G 1/2"

Misure in mm.



Volano termico compatto



Accumulo pensile da interno per acqua calda e refrigerata

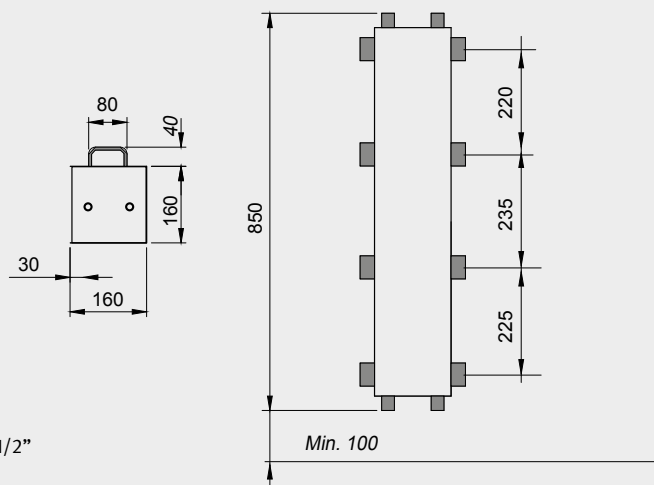
- Taglia da 20 l
- Accumulo inerziale pensile da interno
- Puffer dotato di 8 attacchi
- Adatto sia per acqua calda che refrigerata
- Possibilità di combinare più elementi per aumentare il volume totale (raccordi non inclusi)
- Staffa di fissaggio - rubinetto scarico - rubinetto sfiato aria - tappi inclusi



Dati tecnici

Volano termico da esterno	U.M.	PSC 20
ErP Classe di Efficienza		
Classe di efficienza energetica		C
Generali		
Volume	l	20
Temperatura max accumulo	°C	95
Materiale accumulo	-	Acciaio S235JR
Max. pressione esercizio	bar	6
Peso netto	kg	17
Listino		
Codice	-	8000041521
Prezzo Euro		471,00

Dime di installazione



Nota:

Attacchi G 1 1/4"
Pozzetto per sonda-sfiato-scarico G 1/2"

Misure in mm.



Caratteristiche generali

MagnaAqua/6



Scaldacqua in pompa di calore per installazione a basamento

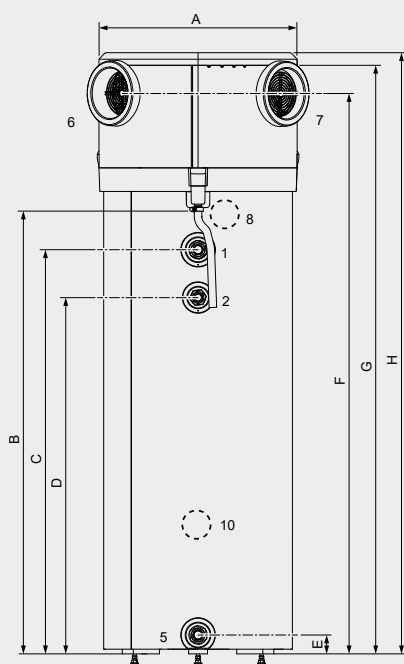
- 4 modelli da 200 e 260 l con o senza serpentino aggiuntivo
- Gas refrigerante naturale R290 (GWP = 0,02)
- Interfaccia grafica semi-touch semplice ed intuitiva
- Ingresso/espulsione aria nella parte posteriore
- Anodo al magnesio in dotazione
- Resistenza elettrica da 1,5 kW di serie
- Modello con serpentino aggiuntivo indicato dalla lettera "M" (solo caldaia, no solare)



Dati tecnici

Bollitori monovalenti combinato	U.M.	HA B 200/6	HA BM 200/6	HA B 260/6	HA BM 260/6
ErP Classe di Efficienza					
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+
Generali					
Volume	L	200	194	260	252
Temperatura aria min/max	°C	-	-	-	-
Temperatura luogo installazione min/max	°C	-	-	-	-
Temperatura ACS max (senza/con resistenza)	°C	60 / 65	60 / 65	60 / 65	60 / 65
Materiale bollitore		Acciaio smaltato	Acciaio smaltato	Acciaio smaltato	Acciaio smaltato
Isolamento/Spessore	Tipo/mm	Schiuma poliur. / 50	Schiuma poliur. / 50	Schiuma poliur. / 50	Schiuma poliur. / 50
Alimentazione elettrica		230 V - 50 Hz - 9 A	231 V - 50 Hz - 9 A	232 V - 50 Hz - 9 A	233 V - 50 Hz - 9 A
Classe di protezione		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Massima potenza elettrica (pdc+resistenza)	W	-	-	-	-
Tipo/quantità refrigerante	Tipo/kg	R290/<0,15	R290/<0,15	R290/<0,15	R290/<0,15
COP (A7/W55)		3,58	3,53	3,64	3,59
Peso netto (bollitore vuoto)	kg	81,6	96,6	91	106
Listino					
Codice	-	8000033211	8000033214	8000033200	8000033215
Prezzo Euro		2.412,00	2.512,00	2.519,00	2.578,00

Dime di installazione



Legenda

- 1 Acqua calda sanitaria
- 2 Ricircolo
- 5 Ingresso acqua fredda
- 6 Ingresso aria
- 7 Espulsione aria
- 8 Anodo al magnesio
- 10 Resistenza elettrica

Dimensioni

**MagnaAqua HA B 200/6
senza serpentina**

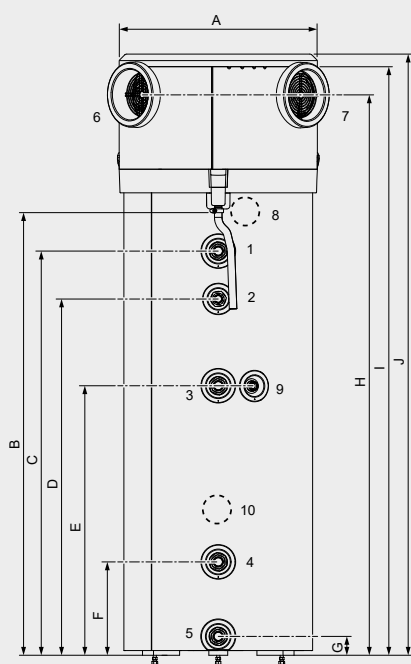
A: 630 mm
B: 1140 mm
C: 1000 mm
D: 857 mm
E: 60 mm
F: 1491 mm
G: 1577 mm
H: 1621 mm

Dimensioni

**MagnaAqua HA B 260/6
senza serpentina**

A: 630 mm
B: 1430 mm
C: 1285 mm
D: 1133 mm
E: 60 mm
F: 1784 mm
G: 1867 mm
H: 1911 mm

Misure in mm.



Legenda

- 1 Acqua calda sanitaria
- 2 Ricircolo
- 3 Mandata generatore ausiliario
- 4 Ritorno generatore ausiliario
- 5 Ingresso acqua fredda
- 6 Ingresso aria
- 7 Espulsione aria
- 8 Anodo al magnesio
- 9 Pozzetto sensore di temperatura
- 10 Resistenza elettrica

Dimensioni

**MagnaAqua HA BM 200/6
con serpentina**

A: 630 mm
B: 1140 mm
C: 1000 mm
D: 857 mm
F: 298 mm
G: 60 mm
H: 1491 mm
I: 1577 mm
J: 1621 mm

Dimensioni

**MagnaAqua HA BM 260/6
con serpentina**

A: 630 mm
B: 1430 mm
C: 1285 mm
D: 1133 mm
E: 857 mm
F: 298 mm
G: 60 mm
H: 1784 mm
I: 1867 mm
J: 1911 mm

Misure in mm.

Accessori a completamento

Accessorio	Codice
Curva 45° isolata - DN160mm per Magna Aqua/6	8000034653
Kit canalizzazione aria Magna Aqua/6	8000034661



Caratteristiche generali

GeniaFan Tek



Fancoil a parete

- Fino a 7 velocità della ventola con comando wireless
- Installazione facilitata grazie a piastra di montaggio pre-tranciata
- Valvola a tre vie integrata con contatto di fine corsa
- Comando a distanza wireless (incluso) o a parete (accessorio)

Dati tecnici

Genia Fan	U.M.	SD 7-025 NW	SD 7-035 NW	SD 7-045 NW
Raffrescamento ⁽¹⁾				
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,7 / 2,6 / 2,4	3,8 / 3,3 / 2,9	4 / 3,5 / 3,1
Riscaldamento ⁽²⁾				
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,9 / 2 / 1,9	4,3 / 3,7 / 3,1	4,8 / 3,8 / 3,3
Generali				
Portata d'aria (alta/media/bassa)	m³/h	492 / 454 / 400	825 / 689 / 590	755 / 653 / 552
Potenza massima assorbita	W	12	34	26
Livello pressione sonora ⁽³⁾ (alta/media/bassa)	dB (A)	30 / 26 / 23	36 / 32 / 29	38 / 34 / 30
Dimensioni (LxHxP)	mm	915x290x230	915x290x230	1072x315x230
Listino				
Codice	-	8000018485	8000018486	8000018491
Prezzo Euro		519,00	592,00	670,00

(1) Condizioni raffreddamento: acqua ingresso 7°C, aumento di temperatura di 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.

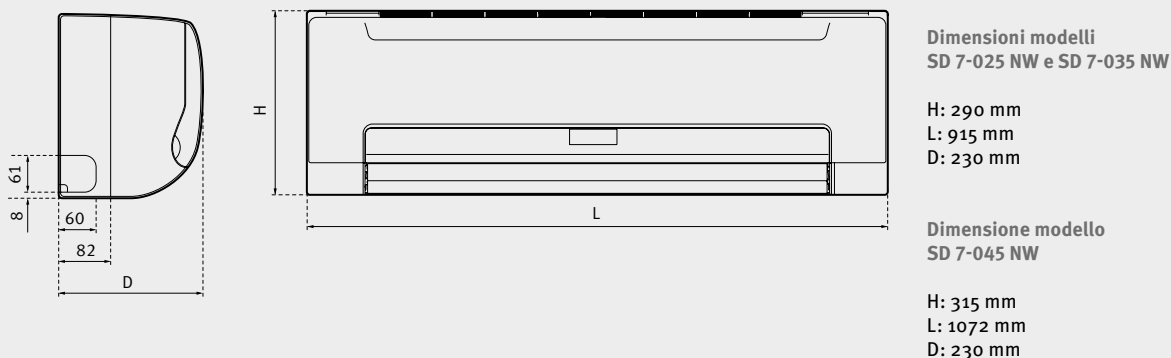
(2) Condizioni di riscaldamento: acqua in ingresso 45°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.

(3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.

Scelta rapida accessori

Accessorio	Codice
Comando digitale a parete SD 4-WC WK (collegamento a filo)	0020244346

Dime di installazione



Riepilogativo dati tecnici

Descrizione	U.M.	SD 7-025 NW	SD 7-035 NW	SD 7-045 NW
Raffrescamento ⁽¹⁾				
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,7 / 2,6 / 2,4	3,8 / 3,3 / 2,9	4 / 3,5 / 3,1
Capacità nominale sensibile/latente	kW	2 / 0,6	2,7 / 0,6	2,3 / 1,2
Portata acqua (media)	l/h	447	569	607
Perdite di carico (media)	kPa	28,6	41,2	33,5
Riscaldamento ⁽²⁾				
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,9 / 2 / 1,9	4,3 / 3,7 / 3,1	4,8 / 3,8 / 3,3
Perdite di carico (media)	kPa	35	47,5	33,8
Generali				
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240 /1/ 50	220-240 /1/ 50	220-240 /1/ 50
Portata aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	492 / 454 / 400	825 / 689 / 590	755 / 653 / 552
Potenza massima assorbita	W	12	34	26
Pres. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	30 / 26 / 23	36 / 32 / 29	38 / 34 / 30
Pot. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	44 / 42 / 39	57 / 51 / 47	50 / 46 / 42
Motore / Ventilatore		n.1 - DC / n.1 Tangenziale	n.1 - DC / n.1 Tangenziale	n.1 - DC / n.1 Tangenziale
Pressione max scambiatore	MPa	1,6	1,6	1,6
Connessioni mandata/ritorno	Pollici	3/4"	3/4"	3/4"
Dimensioni (LxAxP)	mm	915x290x230	915x290x230	1072x315x230
Peso	kg	11,5	11,5	14



Caratteristiche generali

GeniaFan Max



Fancoil console slim

- Comando touch integrato
- Spessore di soli 126 mm
- Valvola 3-vie e piedini disponibili come accessori
- Contatto on/off per generatore
- Ventilatore con motore EC per massima efficienza

Dati tecnici

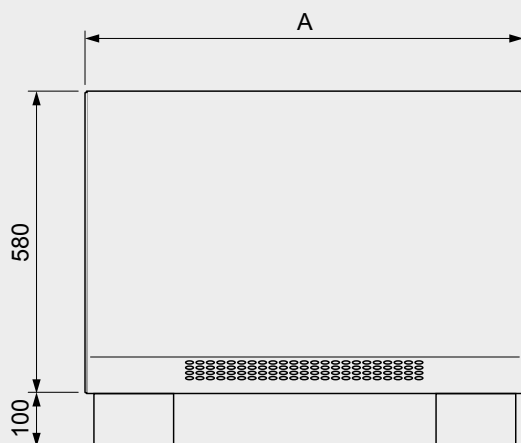
Genia Fan	U.M.	SD 4-015 NCS	SD 4-025 NCS
Raffrescamento ⁽¹⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,8/1,2/1	2,8/2,1/1,2
Riscaldamento ⁽²⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,7/1,3/1,1	2,4/2/1,3
Generali			
Portata d'aria (alta/media/bassa)	m³/h	305 / 205 / 145	470 / 315 / 225
Potenza massima assorbita	W	14	21,5
Livello pressione sonora ⁽³⁾ (alta/media/bassa)	dB (A)	43 / 33 / 24	44 / 34 / 25
Dimensioni (LxHxP)	mm	840x580x126	1040x580x126
Listino			
Codice	-	8000019543	8000019544
Prezzo Euro		1.115,00	1.171,00

(1) Condizioni raffreddamento: acqua ingresso 7°C, aumento di temperatura di 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.
 (2) Condizioni di riscaldamento: acqua in ingresso 45°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.
 (3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.

Scelta rapida accessori

Accessorio	Codice
Piedini per slim console SDA 4-F CS	8000022954
Kit valvola a 3-vie per slim console SDA 4-3WV CS	8000022930

Dime di installazione



Dimensioni modello
SD 4-015 NCS
A 840 mm

Dimensioni modello
SD 4-025 NCS
A 1040 mm

Misure in mm.

Riepilogativo dati tecnici

Descrizione	U.M.	SD 4-015 NCS	SD 4-025 NCS
Raffrescamento ⁽¹⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,8/1,2/1	2,8/2,1/1,2
Capacità nominale sensibile/latente	kW	1,3 / 0,5	2 / 0,8
Portata acqua (alta)	l/h	305	470
Perdite di carico (alta)	kPa	8,3	21
Riscaldamento ⁽²⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,7/1,3/1,1	2,4/2/1,3
Perdite di carico (alta)	kPa	7,3	14,7
Generali ⁽³⁾			
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240 /1/ 50	
Portata aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	305 / 205 / 145	470 / 315 / 225
Potenza massima assorbita	W	14	21,5
Pres. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	43 / 33 / 24	44 / 34 / 25
Pot. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	52 / 42 / 33	53 / 43 / 34
Motore / Ventilatore		EC / centrifugo	
Pressione max scambiatore	MPa	1,6	
Connessioni mandata/ritorno	Pollici	1/2 "	
Dimensioni (LxHxP)	mm	840x580x126	1040x580x126
Peso	kg	13,2	16,4

(1) Condizioni raffrescamento: acqua ingresso 7°C, delta T 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.

(2) Condizioni riscaldamento: acqua ingresso 45°C, delta T 5°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.

(3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.



Caratteristiche generali

GeniaFan Tek



Fancoil a pavimento

- Ventilatore ad alta efficienza modulante (Inverter)
- Installazione orizzontale o verticale
- Possibilità di utilizzo valvola a tre vie (accessorio)
- Attivazione ventilatore quando l'aria è alla temperatura desiderata
- Vaschetta raccolta condensa integrata
- Comando necessario per la gestione del fancoil (vedi scelta rapida accessori a piede pagina)

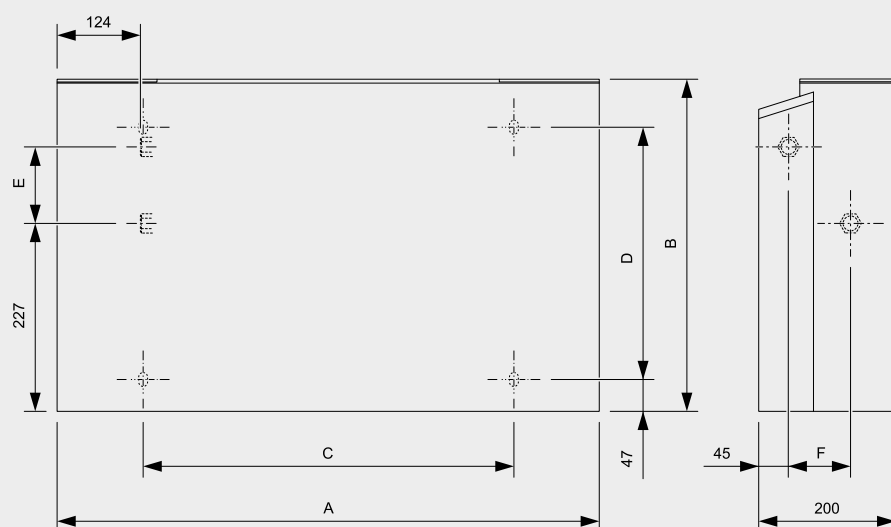
Dati tecnici

Genia Fan	U.M.	SD 5-015 NC	SD 5-035 NC	SD 5-045 NC	SD 5-070 NC
Raffrescamento ⁽¹⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,50 / 1,06 / 0,92	3,50 / 2,89 / 2,22	4,30 / 3,48 / 2,71	7,35 / 6,12 / 4,57
Riscaldamento ⁽²⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,57 / 1,07 / 0,92	3,50 / 2,87 / 2,19	4,30 / 3,43 / 2,60	8,50 / 6,46 / 4,71
Generali					
Portata d'aria (alta/media/bassa)	m³/h	255 / 170 / 150	595 / 470 / 340	790 / 580 / 410	1360 / 1015 / 685
Potenza massima assorbita	W	15	26	50	113
Livello pressione sonora ⁽³⁾ (alta/media/bassa)	dB (A)	34 / 24 / 21	38 / 32 / 3125	46 / 38 / 30	52 / 44 / 33
Dimensioni (LxHxP)	mm	790x495x200	1.240x495x200	1.240x495x200	1.360x591x200
Listino					
Codice	-	0010035085	0010035086	0010035087	0010035088
Prezzo Euro		351,00	499,00	589,00	726,00

Scelta rapida accessori

Accessorio	Codice
Comando digitale SD 5-WC C (installabile in macchina)	0010035090
Comando digitale a parete SD 5-WC D (collegamento a filo)	0010045958
Valvola a tre vie SD 5-3VW C per console da 1,5/3,5/4,5 kW	0010035089
Valvola a tre vie SD 5-3VW 070C per console da 7 kW	0010035909
Piedini per installazione a pavimento SDZ-015-070F1	0010035729

Dime di installazione



Dimensioni modello SD 5-015 NC

A 790 mm - B 495 mm
C 534 mm - D 375 mm
E 123 mm - F 93 mm

Dimensioni modello SD 5-035 NC

A 1240 mm - B 495 mm
C 984 mm - D 375 mm
E 123 mm - F 93 mm

Dimensioni modello SD 5-045 NC

A 1240 mm - B 495 mm
C 984 mm - D 375 mm
E 123 mm - F 93 mm

Dimensioni modello SD 4-070 NC

A 1360 mm - B 591 mm
C 1104 mm - D 391 mm
E 219 mm - F 102 mm

Riepilogativo dati tecnici

Descrizione	U.M.	SD 5-015 NC	SD 5-035 NC	SD 5-045 NC	SD 5-070 NC
Raffrescamento ⁽¹⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,50 / 1,06 / 0,92	3,50 / 2,89 / 2,22	4,30 / 3,48 / 2,71	7,35 / 6,12 / 4,57
Capacità nominale sensibile/latente	kW	1,14 / 0,36	2,65 / 0,85	3,25 / 1,05	5,87 / 1,48
Portata acqua (media)	l/h	210	510	730	1100
Perdite di carico (media)	kPa	7,63	24,4	36,2	33,7
Riscaldamento ⁽²⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	1,57 / 1,07 / 0,92	3,50 / 2,87 / 2,19	4,30 / 3,43 / 2,60	8,50 / 6,46 / 4,71
Perdite di carico (media)	kPa	7,63	24,4	36,8	32
Generali ⁽³⁾					
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240 / 1/ 50			
Portata aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	255 / 170 / 150	595 / 470 / 340	790 / 580 / 410	1360 / 1015 / 685
Potenza assorbita	W	15	26	50	113
Pres. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	34 / 24 / 21	38 / 32 / 3125	46 / 38 / 30	52 / 44 / 33
Pot. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	47 / 37 / 34	52 / 45 / 37	59 / 42 / 43	64 / 58 / 49
Motore / Ventilatore		n.1-DC / n.1-Cent.	n.1-DC / n.2-Cent.	n.1-DC / n.2-Cent.	n.1-DC / n.3-Cent.
File scambiatore		3	3	3	3
Pressione max scambiatore	MPa	1,6			
Diametro scambiatore	mm	7,94			
Connessioni mandata / ritorno	Pollici	3/4"			
Dimensioni corpo (LxAxP)	mm	790x495x200	1.240x495x200	1.240x495x200	1.360x591x200
Peso	kg	18,0	25,5	25,5	32,5

(1) Condizioni raffrescamento: acqua ingresso 7°C, delta T 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.

(2) Condizioni riscaldamento: acqua ingresso 45°C, delta T 5°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.

(3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.



Caratteristiche generali

GeniaFan Tek



Fancoil canalizzato

- Gestione via Modbus possibile
- 3 livelli di pressione statica impostabili 12, 30, 50 Pa
- Dimensioni compatte
- Valvola 3-vie con contatto di fine corsa disponibile come accessorio
- Vaschetta raccolta condensa con predisposizione per montaggio valvola 3-vie

Dati tecnici

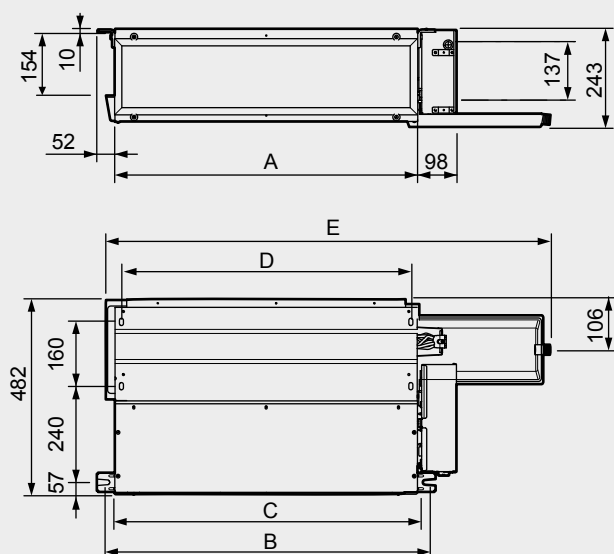
Genia Fan	U.M.	SD 5-020 ND	SD 5-040 ND	SD 5-060 ND	SD 5-090 ND
Raffrescamento ⁽¹⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,5 / 2,1 / 1,6	4,3 / 3,7 / 2,9	5,9 / 4,9 / 3,7	9,1 / 7,1 / 5
Riscaldamento ⁽²⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,7 / 2,2 / 1,8	5 / 4,3 / 3,4	6,9 / 5,7 / 4,2	11 / 8 / 5,4
Generali					
Portata d'aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	374/301/228	734/584/436	1022/810/552	1650/1201/746
Livello pressione sonora ⁽³⁾ 12 Pa (alta/media/bassa)	dB (A)	39/33/25	43/38/30	50/44/34	55/46/34
Dimensioni (LxHxP)	mm	632x243x482	908x243x482	1003x243x482	1368x243x482
Listino					
Codice	-	8000016395	8000016396	8000016401	8000016402
Prezzo Euro		404,00	451,00	508,00	775,00

- (1) Condizioni raffreddamento: acqua ingresso 7°C, aumento di temperatura di 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.
 (2) Condizioni di riscaldamento: acqua in ingresso 45°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.
 (3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.

Scelta rapida accessori

Accessorio	Codice
Kit valvola 3-vie per canalizzati SDA 5-3WV D	8000022927
Comando a filo SDA 5-WC DK	8000022084

Dime di installazione



Dimensioni modello

SD 5-020 ND

A 415 mm
B 513 mm
C 475 mm
D 442 mm
E 850 mm

Dimensioni modello

SD 5-060 ND

A 790 mm
B 888 mm
C 850 mm
D 817 mm
E 1226 mm

Dimensioni modello

SD 5-040 ND

A 695 mm
B 793 mm
C 755 mm
D 722 mm
E 1131 mm

Dimensioni modello

SD 5-090 ND

A 1155 mm
B 1253 mm
C 1215 mm
D 1182 mm
E 1592 mm

Misure in mm.

Riepilogativo dati tecnici

Descrizione	U.M.	SD 5-020 ND	SD 5-040 ND	SD 5-060 ND	SD 5-090 ND
Raffrescamento ⁽¹⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,5 / 2,1 / 1,6	4,3 / 3,7 / 2,9	5,9 / 4,9 / 3,7	9,1 / 7,1 / 5
Capacità nominale sensibile/latente	kW	1,8 / 0,3	2,8 / 0,9	3,8 / 1,1	5,4 / 1,7
Portata acqua (media)	l/h	350	630	840	1260
Perdite di carico (media)	kPa	13,7	14,7	26,5	22
Riscaldamento ⁽²⁾					
Potenza (alta/media/bassa)	kW	2,7 / 2,2 / 1,8	5 / 4,3 / 3,4	6,9 / 5,7 / 4,2	11 / 8 / 5,4
Perdite di carico (media)	kPa	13	16	29	21,6
Generali ⁽³⁾					
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240V/1/50			
Portata aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	374/301/228	734/584/436	1022/810/552	1650/1201/746
Pres. Sonora a 12 Pa (alta/media/bassa)	dB (A)	39 / 33 / 25	43 / 37,5 / 30	49,5 / 43,5 / 34	54,5 / 46 / 34
Pot. Sonora a 12 Pa (alta/media/bassa)	dB (A)	53/47/40	57/51/44	64/58/49	67/61/50
Motore / Ventilatore		Motore DC / Centrifugo			
Connessioni mandata/ritorno	Pollici	3/4"			
Diametro tubo scarico condensa	Pollici	ZG 3/4"			
Dimensioni corpo (LxAxP)	mm	632x243x482	908x243x482	1003x243x482	1368x243x482
Peso	kg	14	19	21,7	27,7
Pressione max scambiatore	MPa	1,6			



Caratteristiche generali

GeniaFan Tek



Fancoil a cassetta

- Gestione via Modbus possibile
- Comando wireless incluso (comando a filo opzionale)
- Climatizzazione uniforme di grandi ambienti
- Valvola 3-vie con contatto di fine corsa disponibile come accessorio
- Pompa scarico condensa inclusa

Dati tecnici

Genia Fan	U.M.	SD 5-035 NK	SD 5-050 NK
Raffrescamento ⁽¹⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	4 / 3,3 / 2,8	5,9 / 4,6 / 2,7
Riscaldamento ⁽²⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	4,1 / 3,3 / 2,7	6,8 / 5,4 / 3,6
Generali			
Portata d'aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	610 / 477 / 381	1090 / 819 / 549
Livello pressione sonora (3) (alta/media/bassa)	dB (A)	42 / 36 / 30	40 / 32 / 22
Dimensioni corpo (LxHxP)	mm	575x261x575	840x204x840
Dimensioni pannello (LxHxP)	mm	647x50x647	950x77x950
Listino			
Codice Corpo	-	8000018477	8000018478
Codice Pannello	-	8000018480	8000018481
Prezzo Euro (Corpo + Pannello)		705,00	814,00

(1) Condizioni raffreddamento: acqua ingresso 7°C, aumento di temperatura di 5°C, temperatura aria 27°C BS / 19°C BU.

(2) Condizioni di riscaldamento: acqua in ingresso 50°C, temperatura ingresso aria 20°C DB, stesso flusso di acqua del raffreddamento.

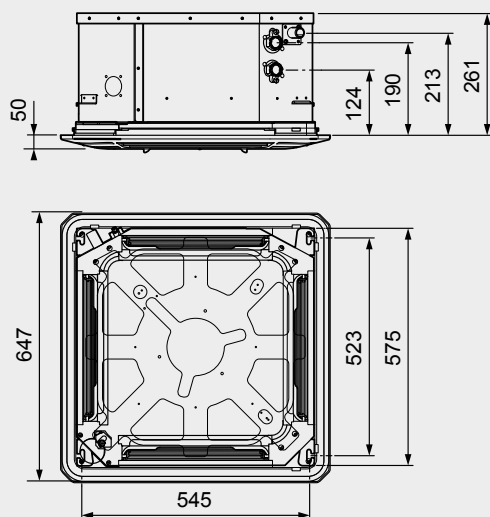
(3) Il rumore viene testato in una sala prove semi-anecoica.

Scelta rapida accessori

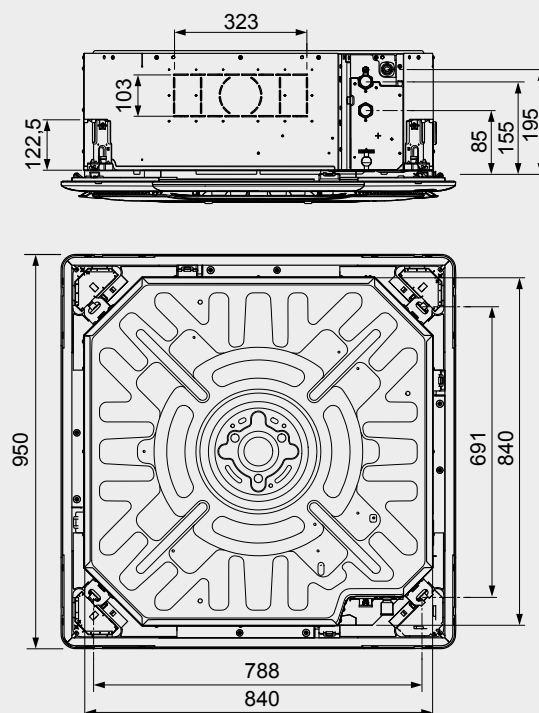
Accessorio	Codice
Kit valvola 3-vie per cassette 3,5 kW	8000029836
Kit valvola 3-vie per cassette 5 kW	8000022085
Comando a filo per cassetta 3,5 kW	0020244346
Comando a filo per cassetta 5 kW	8000022084
Vaschetta raccolta condensa cassetta 3,5 kW	0010035304
Vaschetta raccolta condensa cassetta 5 kW	8000022086

Dime di installazione

SD 5-035 NK



SD 5-050 NK



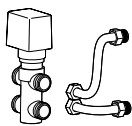
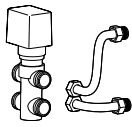
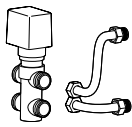
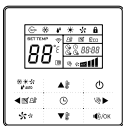
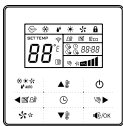
Misure in mm.

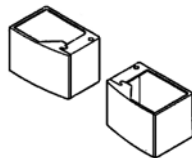
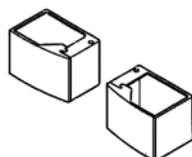
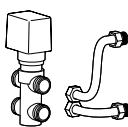
Riepilogativo dati tecnici

Descrizione	U.M.	SD 5-035 NK	SD 5-050 NK
Raffrescamento ⁽¹⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	4 / 3,3 / 2,8	5,9 / 4,6 / 2,7
Capacità nominale sensibile/latente	kW	2,6 / 0,7	3,5 / 1
Portata acqua (media)	l/h	560	810
Perdite di carico (media)	kPa	8,2	21
Riscaldamento ⁽²⁾			
Potenza (alta/media/bassa)	kW	4,1 / 3,3 / 2,7	6,8 / 5,4 / 3,6
Perdite di carico (media)	kPa	8,6	25
Generali ⁽³⁾			
Alimentazione	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Portata aria (alta/media/bassa)	m ³ /h	610 / 477 / 381	1090 / 819 / 549
Pres. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	42 / 36 / 30	40 / 32 / 22
Pot. sonora (alta/media/bassa)	dB (A)	54 / 48 / 42	41 / 33 / 24
Motore / Ventilatore	Motore DC / Centrifugo		
Connessioni mandata/ritorno	Pollici	3/4"	
Diametro tubo scarico condensa	mm	25	
Dimensioni corpo (LxAxP)	mm	575x261x575	840x204x840
Dimensioni pannello (LxAxP)	mm	647x50x647	950x77x950
Peso corpo	kg	16,5	19,3
Pressione max scambiatore	MPa	1,6	

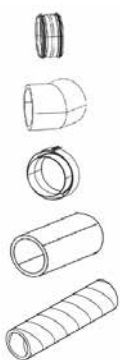


Fancoil

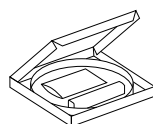
Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	3 vie per fancoil a pavimento da 1,5 / 3,5 / 4,5 kW	0010035089	210,00
	3 vie per fancoil a pavimento da 7 kW	0010035909	204,00
	3 vie per fancoil a cassetta da 3,5 kW	8000029836	152,00
	3 vie per fancoil a cassetta da 5 kW	8000022085	173,00
	3 vie per fancoil canalizzato	8000022927	182,00
	Controllo digitale SD 4-WC WK per fancoil a parete e a cassetta 3,5 kW	0020244346	128,00
	Controllo digitale SD 5-WC C installabile in macchina per fancoil a pavimento	0010035090	72,00
	Controllo digitale SD 5-WC D installabile a parete per fancoil a pavimento	0010045958	79,00
	Controllo digitale SDA 5-WC DK per canalizzati e cassette 5 kW	8000022084	128,00

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Vaschetta raccolta condensa per cassette da 3,5 kW	0010035304	20,00
	Vaschetta raccolta condensa per cassette da 5 kW	8000022086	19,00
	Piedini per fancoil a pavimento SD 5	0010035729	35,00
	Piedini per fancoil console slim	8000022954	26,00
	3 vie per fancoil console slim	8000022930	108,00

MagnaAqua/6

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Curva 45° isolata - DN160mm per Magna Aqua/6 contiene: - N°1 adattatore in acciaio zincato maschio-maschio DN 160mm - N°1 Curva 45° isolata DN 160mm	8000034653	69,00
	Kit canalizzazione aria Magna Aqua/6 contiene: - N°2 adattatori in acciaio zincato maschio-maschio DN 160mm - N°2 Curve 45° isolate DN 160mm - N°2 adattatori in plastica DN 160mm - N°2 tubi isolati DN160mm con lunghezza 1 m - N°2 terminali in Acciaio Inox	8000034661	298,00

Puffer

Disegno	Descrizione	Codice	Prezzo Euro
	Kit per installazione a parete VNR 100 M contiene: - N°2 staffe per installazione a parete - materiale di fissaggio a muro	8000043422	44,00