



Gli evaporatori degli split EVX2 si posizionano contro la parete della cantina.

La scheda di regolazione integrata nell'evaporatore consente un collegamento diretto all'unità esterna, senza bisogno di una scatola di connessione.

Il design personalizzabile dell'evaporatore ne consente un'ottima integrazione in qualsiasi stile di cantina.



Finitura Vintage

La versione Vintage integra, oltre al raffreddamento, il sistema di umidificazione HGR% e il riscaldamento, per limitare gli sbalzi di temperatura tra le stagioni e proteggere al meglio il vino. Il sistema di umidificazione consente di aumentare l'umidità senza apporto di calore e senza necessità di demineralizzare l'acqua con un addolcitore.

L'utilizzo di un kit KLPWSECU ne faciliterà e renderà più sicuro il collegamento alla rete idrica.



Personalizzabile

Il design moderno ed essenziale di questo climatizzatore per cantina può essere personalizzato affinché ogni cantina diventi unica.

Il pannello frontale colorato e intercambiabile consente infinite possibilità.

Lo split EVX2 viene fornito di serie con un pannello frontale nero lucido.



Telecomando RSF2 di nuova generazione

È la soluzione più semplice per accedere al controllo della climatizzazione della cantina.

Con il telecomando senza fili RSF2 a radiofrequenza, non ci sono problemi di distanza: il segnale attraversa i muri.

Potete controllare la vostra cantina anche dalla cucina.

Sui modelli Vintage, visualizza temperatura e umidità.



WineSupervisor

È la soluzione connessa. Qualunque sia il vostro ambiente, vi proponiamo la soluzione per restare costantemente connessi alla vostra cantina.

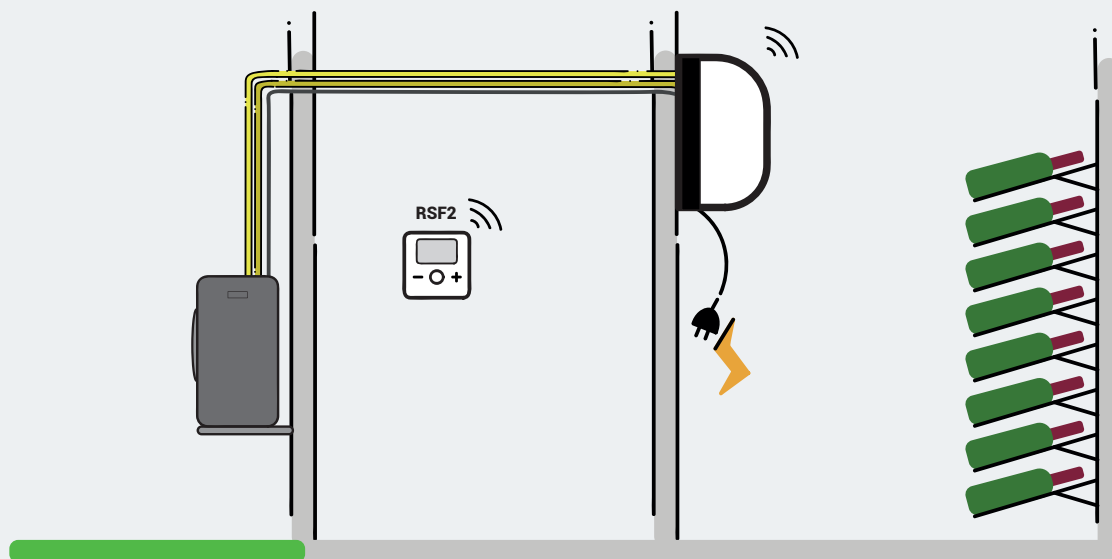
Attraverso il kit KWSP-I, vi collegate al sistema di supervisione o alla domotica della vostra abitazione tramite protocollo Modbus.

La soluzione KWSP-III consente di ottenere a vita tutte le informazioni essenziali della cantina mediante un tablet o uno smartphone.

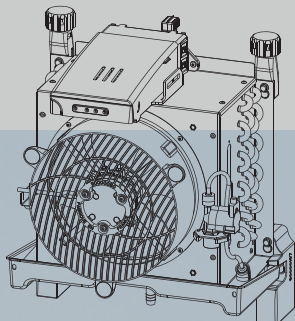


EVX2**La soluzione split a parete**

Gli evaporatori EVX2 si integrano con discrezione nell'arredo della cantina e tra le bottiglie, fissandosi semplicemente alla parete.



Disponibile anche in versione integrabile senza carrozzeria



Nella sua versione integrabile, EVX2 può essere installato direttamente all'interno di elementi prefabbricati della cantina, in legno o in cemento. Una facciata personalizzata permetterà di renderlo invisibile

Contattaci per i tuoi progetti



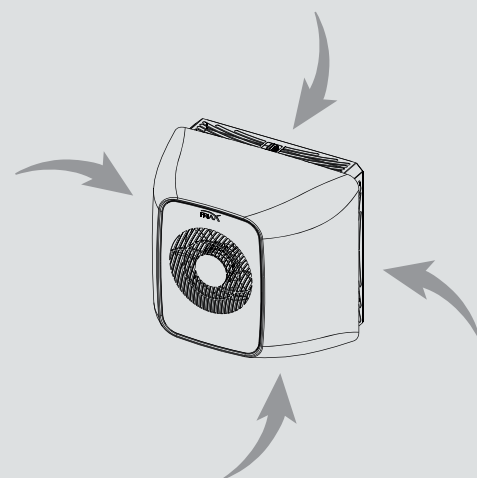
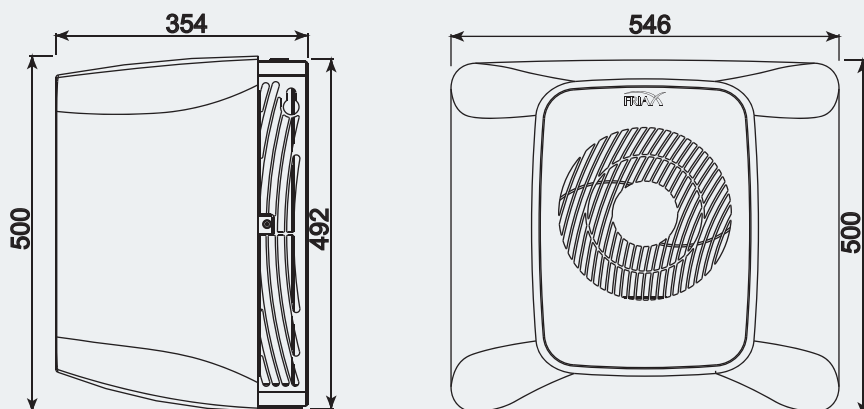
EVX2 - Descrizione

Evaporatore Vintage

Raffreddamento - Riscaldamento - Umidificazione

- Installazione a parete nella cantina
- Lato cantina con carrozzeria in ABS bianco
- Pannelli frontali personalizzabili
- Collegamento frigorifero con raccordo Flare
- Valvola di espansione termostatica
- CWR (ricircolo dell'acqua fredda)
- Indicatori di funzionamento e allarmi sul pannello frontale
- Quadro elettrico split integrato
- Ventilazione EC
- RSF2 telecomando radio senza fili
- Visualizzazione della temperatura, dell'umidità e delle diverse funzioni dell'apparecchio
- KCH riscaldamento integrato
- KHGR% umidificatore integrato
- Evaporatore fornito sotto pressione di azoto

Dimensioni Evaporatore EVX2



L'EVX deve essere installato a sufficiente distanza da eventuali ostacoli per consentire la ripresa dell'aria lungo tutto il suo perimetro

EVX2

Caratteristiche Tecniche

<i>Split a Parete EVX2 Vintage</i>	SPC	30	48
Potenza frigorifera 12°C / 32°C ext.	W	780	1130
Potenza si riscaldamento su Vintage	W	800	800
<i>Caratteristiche Evaporatore EVX2 Vintage</i>	SPC	30	48
Tensione	50Hz	230 V / 1+T	230 V / 1+T
Intensità in modalità freddo	A max	0.37	0.37
Intensità in modalità caldo	A max	3.9	3.9
Ventilatore	Nombre	1	1
Portata d'aria	mh/3	452	452
Attacco gas aspirazione (Flare)	Φ	3/8"	3/8"
Attacco liquido (Flare)	Φ	1/4"	1/4"
Peso Netto	kg	18	18
Colore Carrozzeria		Nero/Bianco	Nero/Bianco
Fluido refrigerante		R513A	R513A
<i>Caratteristiche gruppo EVX2</i>	SPC	30	48
Gruppo a condensazione ad aria	Type	GCH30	GCH48
Gruppo a condensazione ad aria canalizz.	Type	GCG30	GCG48
Gruppo a condensazione ad acqua	Type	GCW48	GCW48

Personalizzazione

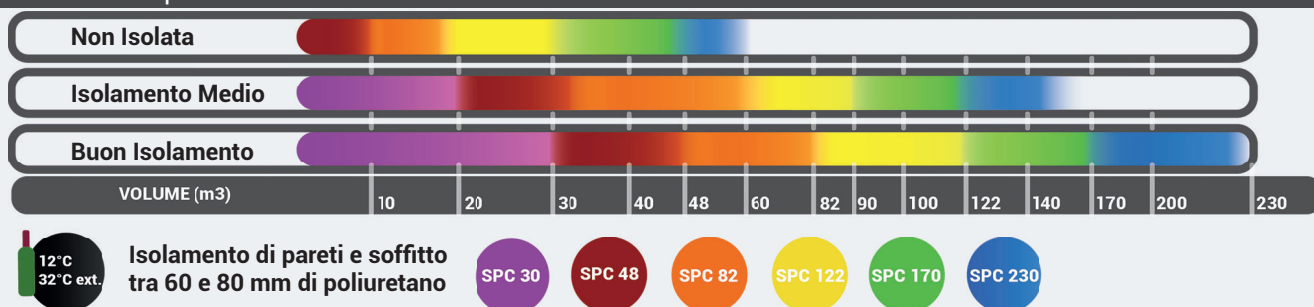
Code	Description	Compatibilità
 KFXJ-CEDRE	Pannello frontale personalizzato colore Legno di Cedro	X
 KFXJ-ROUGE	Pannello frontale personalizzato colore Rosso Lipstick	X
 KFXJ-BLEU	Pannello frontale personalizzato colore Blu Intenso	X
 KFXJ-GP	Pannello frontale personalizzato colore Grigio Polare	X
 KFXJ-GLITTER	Pannello frontale personalizzato colore Nero Glitterato	X
 KFXJ-CUIVRE	Pannello frontale personalizzato colore Rame Spazzolato	X
 KFXJ-ARGENT	Pannello frontale personalizzato colore Argento Spazzolato	X
 KFXJ-OV	Pannello frontale personalizzato colore Oro Vintage	X
 KCXJ-NOIR	Carrozzeria personalizzata colore Nero Notte Opaco	X

Non trovi ciò che desideri? Chiedici un colore o un'incisione personalizzata su misura per te!

Accessori

Codice	Descrizione	Compatibilità
		Vintage
KLPWSECU-XJ	Kit di collegamento sicuro per umidificatore EVX	X
KLPR20	Prolunga 20m per umidificatore	X
KPR-XO	Kit pompa di sollevamento H2O X0 - H2O X - EVX0 - EVX - MPC0 - MPCJ	X
KLED-XJ	Kit retroilluminazione LED plug&play per H2O X - EVX - MPCJ	X
BNS-30-48-GCH	Kit Basso Livello Sonoro per gruppo GCH GCG da 30 a 48	X
BNS-30-230-GCW	Kit Basso Livello Sonoro per gruppi condensazione ad acqua GCW 30-230	X
KWSP-I	Kit WineSupervisor I Versione Modbus	X
KWSP-III	Kit WineSupervisor III Versione connessa	X
KNET125	Spruzzatore detergente fungicida battericida inodore 125 ml	X
KS2M	Kit supporto a parete MPCG, Chill'loop, gruppo GCH GCG GCW	X
KFG-GCG30-48	Kit frontale canalizzabile gruppo GCG 30-48	X
KFG-GCG82-122	Kit frontale canalizzabile gruppo GCG 82-122	X
KFG-GCG170-230	Kit frontale canalizzabile gruppo GCG 170-230	X

Selezione Rapida



AVVERTENZA

Le selezioni presentate sono fornite solo a titolo indicativo e non possono in alcun modo sostituire un bilancio termico che tenga conto di tutti i parametri legati alla cantina

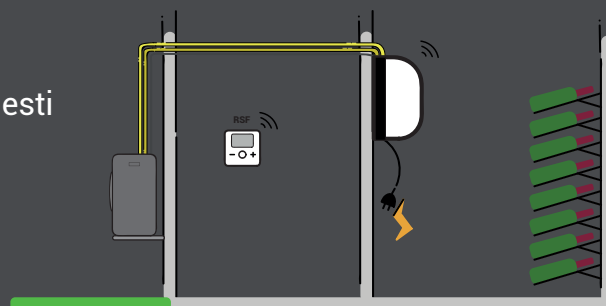
Gruppi di Condensazione

I gruppi di condensazione dei sistemi split sono disponibili in 3 versioni per rispondere ai vincoli tecnici delle installazioni:

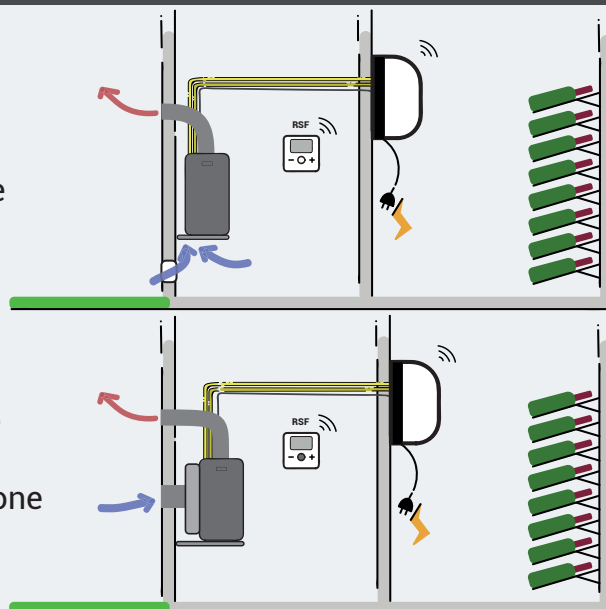
- GCH per gli split con condensazione aria esterna, dimensioni da 30 a 230
- GCG per gli split con condensazione ad aria canalizzabile, dimensioni da 30 a 230
- GCW per gli split con condensazione ad acqua, dimensioni da 30 a 230

Quale gruppo di condensazione utilizzare: GCH, GCG o GCW?

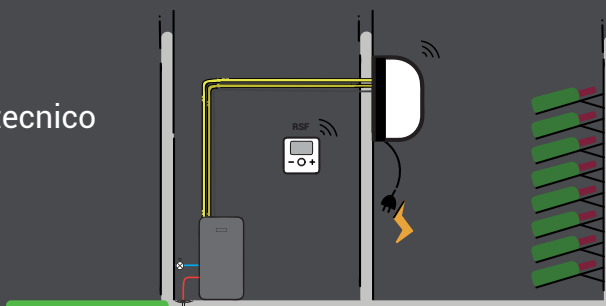
GCH Per installazioni all'esterno degli edifici. Sono le più comunemente realizzate. Gli Split di taglie da 30 a 230 sono equipaggiati con questi nuovi gruppi di condensazione. Il loro design estetico e moderno consente un'installazione e una manutenzione più pratica.



GCG Quando l'ambiente della climatizzazione non consente di installare il gruppo all'esterno, può essere opportuno collocarlo all'interno dell'edificio, in un locale tecnico. Sono stati sviluppati i gruppi di condensazione a aria canalizzabile GCG per rispondere a questa esigenza. Per evitare di rinnovare l'aria del locale e modificare la sua temperatura, è necessario utilizzare un plenum KBPL-GCG. Viene installato direttamente sull'aspirazione del gruppo. Associato a un condotto di ripresa, l'aspirazione avviene direttamente dall'esterno.



GCW Se non è possibile alcuna soluzione con un gruppo ventilato, proponiamo le nuove unità a condensazione ad acqua GCW. . Installati all'interno dell'edificio, in un locale tecnico separato dal seminterrato, i gruppi GCW possono essere collegati d'acqua



Le unità di condensazione ad aria CGH per split da 30 a 230



Gli split di taglia da 30 a 230 con condensazione ad aria esterna sono dotati dei nuovi gruppi GCH.

I gruppi GCH sono costituiti da un telaio in lamiera zincata verniciata e da una carrozzeria rivestita con una vernice bicolore pensata per installazioni esterne.

Sono previste valvole flare per il collegamento frigorifero.



La sicurezza del gruppo è garantita da pressostati alta e bassa pressione a cartuccia. La regolazione della temperatura di condensazione KPC assicura il corretto funzionamento del sistema frigorifero sia in estate che in inverno.

Il compressore è dotato di una resistenza carter RC regolata per garantire la protezione quando lo split funziona in modalità riscaldamento.

Il collegamento elettrico avviene tramite un quadro elettrico stagno.

I gruppi di condensazione sono precaricati con gas refrigerante

L'accesso alla parte elettrica è facilitato da uno sportellino situato sul lato dell'unità.

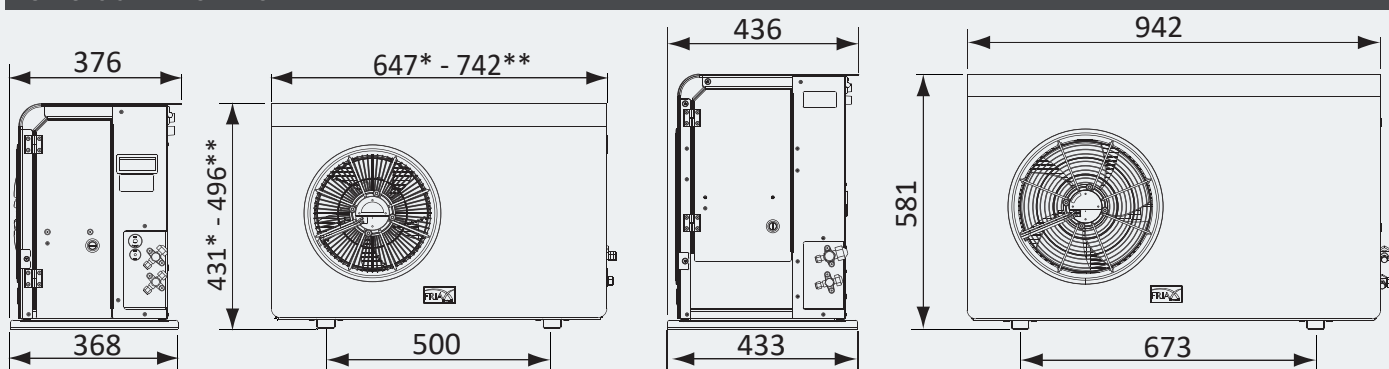
Il cofano montato su cerniere semplifica le operazioni di messa in servizio e manutenzione.

L'isolamento acustico del gruppo può essere rinforzato con un kit BNS



SPC 30* - 48* - 82** - 122**

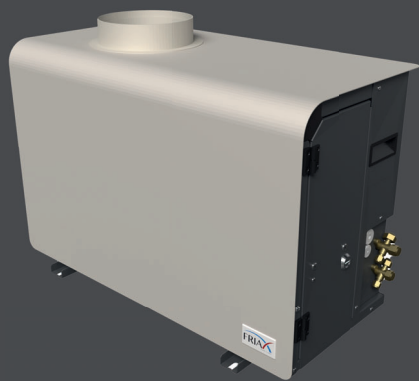
SPC 170 et 230



Caratteristiche Tecniche

Gruppo GCH 30 - 230	SPC	30	48	82	122	170	230
Potenza Frigorifera	W	780	1130	1470	2370	2750	3440
Tensione	50Hz	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T
Intensità	A max	5.31	5.41	8.81	10.31	11.81	12.31
Potenza Assorbita	W	454	607	795	1093	1209	1371
Portata d'Aria	m ³ /h	321	520	607	1025	1170	1460
Livello di pressione sonora a 5 m senza BNS	dBA	32	40	41	43	51	51
Livello di pressione sonora a 5 m con BNS	dBA	29	37	38	40	48	48
Attacco gas di aspirazione (Flare)	Φ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Attacci gas liquido (Flare)	Φ	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Peso Netto	Kg	36	38	54	57	60	70
Colore Carrozzeria	RAL7016 + anodic Grey Natura						
Fluido Frigorigeno		R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A
Precaricato per	m	6	6	6	6	6	6

Le unità di condensazione ad aria canalizzabile GCG per split da 30 a 230



Gli split di taglia da 30 a 230 con condensazione ad aria canalizzabile sono dotati dei gruppi GCG.

I gruppi GCG sono composti da un telaio in lamiera zincata verniciata e da una carrozzeria rivestita con una vernice bicolore, adatta per installazioni interna o esterna.

Sono equipaggiati con una ventilazione centrifuga EC a velocità variabile (pressione statica massima di 100 Pa), attacchi per condotti da Ø 200 mm.

Sono previste valvole flare per il collegamento frigorifero.

La sicurezza del gruppo è garantita da presostati alta e bassa pressione a cartuccia. La regolazione della pressione di condensazione KPC garantisce il corretto funzionamento del sistema frigorifero sia in estate che in inverno.

Il compressore è dotato di una resistenza carter RC regolata per assicurarne la protezione quando lo split funziona in modalità riscaldamento. Il collegamento elettrico avviene tramite un quadro elettrico stagno. I gruppi di condensazione sono precaricati di serie con gas refrigerante per una linea di 6 metri.

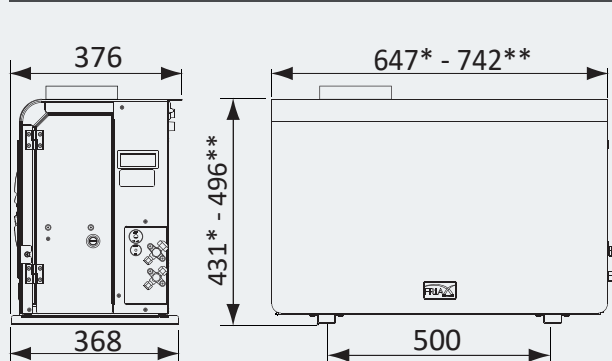
Un plenum KFG-GCG è proposto come accessorio quando l'unità deve essere collegata a un condotto di aspirazione dell'aria nuova.

L'isolamento acustico del gruppo può essere rinforzato con un kit BNS (vedi accessori degli split)

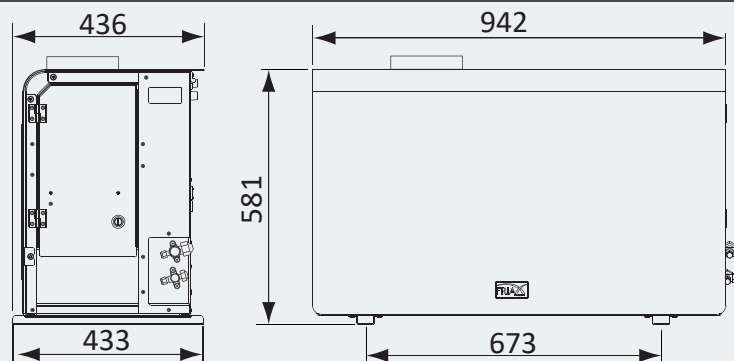


SPC 122 GCG + KFG-GCG82-122

SPC 30* - 48* - 82 - 122****



SPC 170 et 230



Caratteristiche Tecniche

Gruppo GCG 30 - 230	SPC	30	48	82	122	170	230
Potenza Frigorifera	W	780	1130	1470	2370	2750	3440
Tensione	50Hz	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T
Intensità	A max	5.21	5.31	8.71	10.21	13.61	14.11
Potenza Assorbita	W	464	640	829	1177	1350	1590
Portata d'Aria	m3/h	321	520	607	1025	1170	1460
Pressione Disponibile	Pa	100	100	100	100	100	100
Livello di pressione sonora a 5 m senza BNS	dBA	32	40	41	43	51	51
Livello di pressione sonora a 5 m con BNS	dBA	29	37	38	40	48	48
Collegamento gas di aspirazione (Flare)	Φ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Collegamento gas liquido (Flare)	Φ	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Peso Netto	Kg	36	38	54	57	69	79
Colore della carrozzeria	RAL7016 + anodic Grey Natura						
Fluido Refrigerante		R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A
Precaricato per	m	6	6	6	6	6	6

Le unità di condensazione ad acqua per split GCW da 30 a 230

Gli split di taglia da 30 a 230 a condensazione ad acqua sono dotati di gruppi GCW. I gruppi GCW sono costituiti da un telaio in lamiera e da una carrozzeria rivestita con una vernice bicolore.

Vanno installati in ambiente non soggetto al gelo.

Non sono isolati termicamente e quindi non possono essere installati in cantina.

Sono previste valvole flare per il collegamento frigorifero.

La sicurezza del gruppo è garantita da pressostati alta e bassa pressione a cartuccia HBP. La regolazione della pressione di condensazione è garantita da una valvola ad acqua pressostatica VEP, da regolare all'avviamento dell'apparecchio.

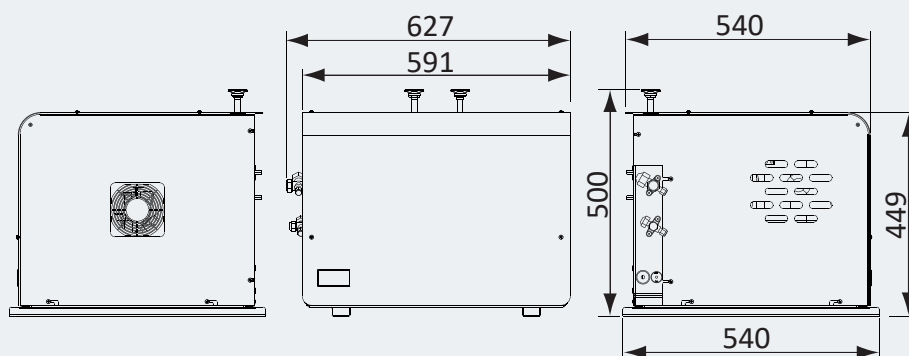
Essa assicura il buon funzionamento del sistema in estate e ottimizza il consumo degli apparecchi collegati alla rete idrica cittadina.



Il collegamento elettrico avviene tramite un quadro elettrico stagno. I gruppi di condensazione sono precaricati di base con gas refrigerante per un collegamento di 6 m. L'isolamento acustico del gruppo può essere migliorato con un kit BNS. (vedi accessori degli split)



SPC 30 - 48 - 82 - 122 - 170 - 230



I gruppi ad acqua devono essere installati in un locale la cui temperatura sia superiore a 0°C

Caratteristiche Tecniche

Gruppo W 30 - 230	SPC	30	48	82	122	170	230
Potenza Frigorifera	W	780	1130	1470	2370	2750	3440
Tensione	50Hz	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T
Intensità	A max	3.82	3.92	7.32	8.82	10.32	10.82
Potenza Assorbita	W	400	553	741	1023	1150	1290
Livello di pressione sonora a 5 m gruppo W	db	37	40	40	40	47	47
Collegamento gas di aspirazione (Flare)	Φ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Collegamento gas liquido (Flare)	Φ	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Collegamento acqua su W	Φ	2 x 1/2" M	2 x 1/2" M	2 x 1/2" M	2 x 1/2" M	2 x 1/2" M	2 x 1/2" M
Peso Netto	Kg	30	39	52	54	55	64
Colore della carrozzeria	RAL7016 + anodic Grey Natura						
Fluido Refrigerante		R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A
Precaricato per	m	6	6	6	6	6	6