



Gli evaporatori split sono posizionati contro la parete della cantina. La scheda di regolazione integrata nell'evaporatore consente il collegamento diretto del gruppo senza passare attraverso una scatola di connessione.

Il design personalizzabile dell'evaporatore consente di integrarsi in tutti gli ambienti cantina.

Refrigerazione, Riscaldamento e Umidificazione

Questa è la soluzione più completa. EVX2 prevede funzioni di raffreddamento, riscaldamento e umidificazione della cantina. Ottimizzati per ricreare ambienti di lunga conservazione e affinamento perfetti, questi modelli sono dotati del sistema HGR%. Permette di aumentare l'umidità senza aggiungere calore e non necessita di acqua demineralizzata o addolcitore. L'utilizzo aggiuntivo di un kit KLPWSECU renderà il collegamento idrico più semplice e sicuro.

Personalizzabile

Il design moderno ed elegante di questo condizionatore da cantina può essere personalizzato in modo che ogni cantina diventi unica. Il frontale colorato intercambiabile consente infinite possibilità. Lo split EVX2 viene fornito di serie con un frontale nero lucido.

Telecomando Wireless RSF

Questa è la soluzione più semplice per accedere al controllo del climatizzatore della vostra cantina. Con il telecomando wireless da parete RSF. Puoi controllare la tua cantina direttamente da un'altro ambiente. Il telecomando visualizza temperatura e umidità.



WineSupervisor

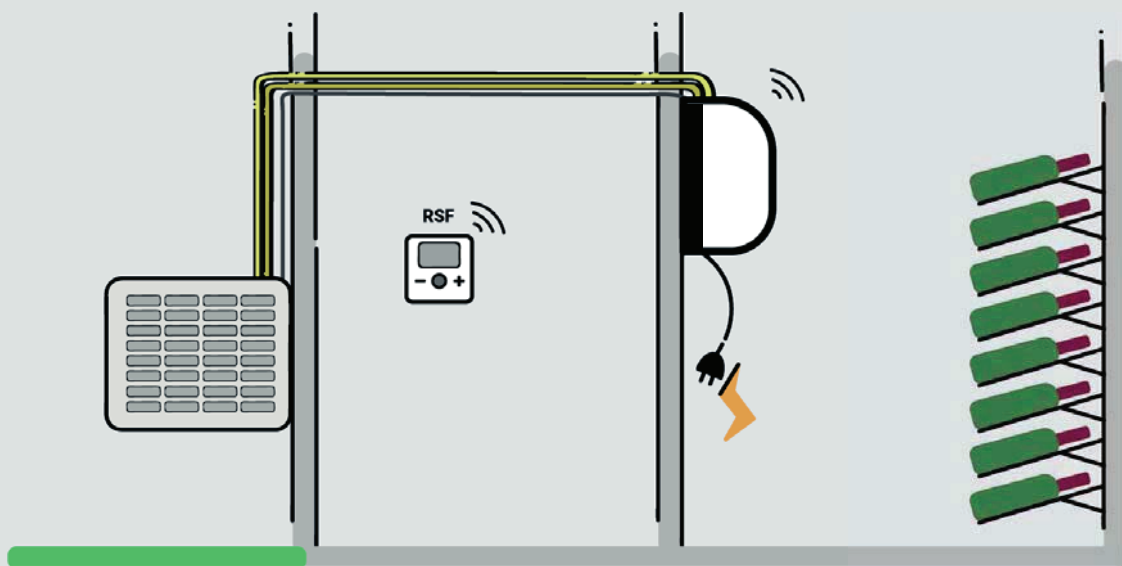
Connettiti. Rimani permanentemente connesso alla tua cantina. Tramite il kit KWSP-I ti colleghi alla domotica della tua casa attraverso un protocollo modbus. La soluzione KWSP-III permette invece di avere tutte le informazioni attraverso un tablet, smartphone o pc da App dedicata.



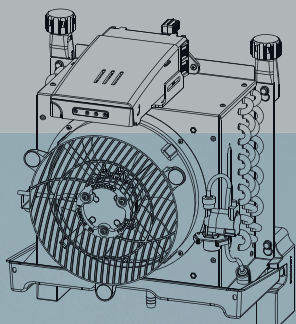
PARETE EVX2

La soluzione a parete divisa

Gli evaporatori EVX2 si integrano nell'arredamento della cantina fissandoli semplicemente al muro.



Disponibile anche nella **versione integrata** senza il telaio esterno



Nella sua versione integrabile è possibile installare EVX2 direttamente all'interno del mobile o nicchia. Una griglia personalizzata ti permetterà di dimenticartelo!



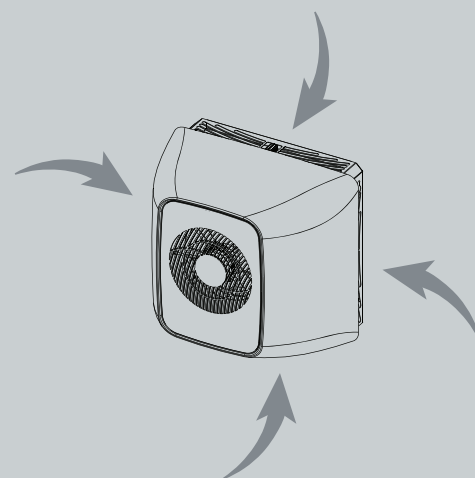
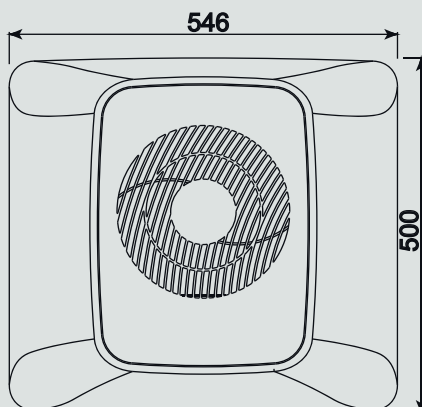
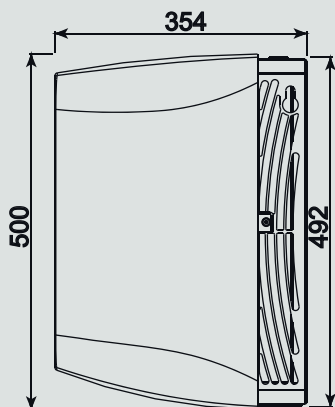
PARETE EVX2 - Descrizione

Evaporatore Vintage

Refrigerazione – Riscaldamento – Umidificazione

- Montaggio a parete
- Telaio esterno in ABS bianco
- Coperchio frontale personalizzabile
- Collegamento di refrigerazione Flare
- Valvola di espansione termostatica
- **CWR** (Riciclo dell'acqua fredda)
- Indicatori di funzionamento e allarme sul pannello frontale
- Scatola elettrica split integrata
- Ventilazione EC
- **RSF** telecomando senza fili
- Visualizzazione della temperatura, dell'umidità e di varie funzioni del dispositivo
- **KCH** riscaldamento integrato
- **KHGR%** umidificatore incorporato
- Consegnato già precaricato di azoto

Dimensioni evaporatore EVX2



L'EVX deve essere installato lontano da ostacoli per consentire l'aspirazione dell'aria su tutti i lati.

PARETE EVX2

Caratteristiche tecniche

Split a parete EVX2	SPC	30	48
Potenza di raffreddamento 12°C / 32°C ext.	W	780	1100
Potenza di riscaldamento Vintage	W	800	800
Caratteristiche dell'evaporatore EVX2	SPC	30	48
Tensione	50Hz	230 V / 1+T	230 V / 1+T
Intensità assorbita dal raffreddamento	A max	0.8	0.8
Intensità assorbita dal riscaldamento	A max	4.3	4.3
Ventola	Numero	1	1
Flusso d'aria	mh/3	452	452
Collegamento gas di aspirazione (Flare)	Φ	3/8"	3/8"
Collegamento acqua (Flare)	Φ	1/4"	1/4"
Peso netto	kg	18	18
Colore		Nero/Bianco	Nero/Bianco
Gas		R134A	R134A
Caratteristiche del gruppo EVX2	SPC	30	48
Unità di condensazione ad aria	Mod.	GCH30	GCH48
Unità di condensazione ad acqua	Mod.	W30	W48

Split Parete EVX2 | condensazione ad aria

VINTAGE	Codice articolo	SPC30 HEVX2 VT	SPC48 HEVX2 VT
---------	-----------------	----------------	----------------

Split Parete EVX2 | condensazione ad acqua

VINTAGE	Codice articolo	SPC30 WEVX2 VT	SPC48 WEVX2 VT
---------	-----------------	----------------	----------------

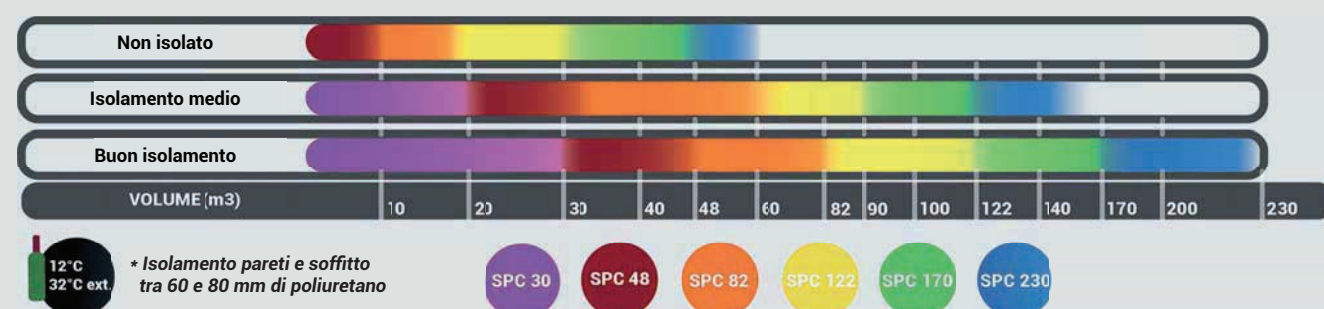
Personalizzazione

Codice	Descrizione
KFXJ-OR	Frontale personalizzato colore Giallo
KFXJ-CEDRE	Frontale personalizzato colore Legno di Cedro
KFXJ-ROUGE	Frontale personalizzato colore Rosso
KFXJ-BLEU	Frontale personalizzato colore Blu Intenso
KFXJ-BRG	Frontale personalizzato colore Borgogna
KFXJ-SG	Frontale personalizzato colore Verde
KFXJ-OP	Frontale personalizzato colore Arancione
KFXJ-CUIVRE	Frontale personalizzato colore Rame Spazzolato
KFXJ-ARGENT	Frontale personalizzato colore Argento Spazzolato
KFXJ-GLITTER	Frontale personalizzato colore Nero Lucido
KFXJ-OV	Frontale personalizzato colore Oro Vintage
KFXJ-GP	Frontale personalizzato colore Grigio Polare
KCXJ-NOIR	Frontale personalizzato colore Nero Opaco

Accessori

Codice	Descrizione	Compatibilità	
		Vintage	
KLPWSECU-XJ	Kit connessione per umidificatore EVX	X	
KLPR20	Kit estensione 20m per umidificatore	X	
KPR-XJ	Kit pompa di sollevamento plug&play per H2Ox - EVX - MPCJ	X	
KLED-XJ	Kit di retroilluminazione LED plug&play per H2Ox - EVX - MPCJ	X	
BNS-30-48-GCH	Kit riduzione rumore per il gruppo SPC da 30 a 48 GCH	X	
BNS-82-122	Kit riduzione rumore unità condensatrici ad acqua W 30-230	X	
KWSP-I	Kit WineSupervisor I - Versione Modbus	X	
KWSP-III	Kit WineSupervisor III - Kit Versione connessa	X	

Selezione rapida



ATTENZIONE

A scopo informativo e non possono in alcun modo sostituire una valutazione termica che terrà conto di tutti i parametri legati alla cantina.

Gruppi di condensazione

Le unità condensatrici del sistema split sono disponibili in 3 versioni a seconda della potenza e dei vincoli tecnici:

- I gruppi **GCH** per split raffreddati ad aria dalle taglie da 30 a 122
- I gruppi **GC** per split raffreddati ad aria dalla grandezza 170 alla 230
- I gruppi **W** per split raffreddati ad acqua dalla grandezza 30 alla 230

Presentazione della nuova unità condensatrice GCH

I sistemi split dalle taglie da 30 a 122 saranno dotati a partire dal secondo trimestre del 2023 della nuova unità condensante **GCH**. Dal design più estetico e moderno, consentono un'installazione e una manutenzione ancora più pratica.

I gruppi **GCH** sono costituiti da batteria a microcanali, ventilazione elicoidale a commutazione elettronica (EC) controllata da regolazione split per ottimizzare il funzionamento dell'impianto frigorifero in estate ed inverno.

I gruppi sono dotati di serbatoio, linea del liquido con disidratatore e spia di livello. Per il collegamento e la messa in servizio sono previste valvole a cartella con Schraeder. I gruppi sono precaricati di fluido.

Il compressore è dotato di resistenza del carter **RC** regolata in base alla temperatura esterna per garantirne la protezione quando lo split funziona in modalità riscaldamento. Il collegamento viene effettuato ad una scatola elettrica impermeabile.

L'accesso alla parte elettrica è facilitato grazie al cancelletto posto sul lato dell'apparecchio.

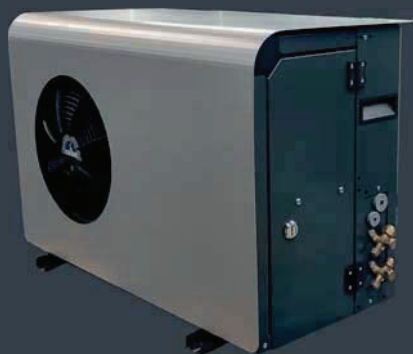
Il coperchio incernierato semplifica le operazioni di messa in servizio e manutenzione.



Gruppo GCH



Unità condensatrici ad aria GCH per split da 30 a 122



Gli split raffreddati ad aria dalle taglie dalla 30 alla 122 sono equipaggiati con i nuovi gruppi **GCH**.

I gruppi GCH sono costituiti da un telaio in lamiera zincata e da una carrozzeria verniciata con vernice bicolore destinata all'installazione esterna.

Sono dotati di serbatoio, linea del liquido con disidratatore e vetro spia. Per il collegamento della refrigerazione sono previste valvole a cartella.

La sicurezza del gruppo è garantita da pressostati a cartuccia di alta e bassa pressione. La regolazione della temperatura di condensazione **KPC** consente al sistema di refrigerazione di funzionare correttamente sia in estate che in inverno.

Il compressore riceve una resistenza del carter RC regolata per garantirne la protezione quando lo split funziona in modalità riscaldamento. Il collegamento elettrico viene effettuato su una scatola elettrica impermeabile. Le unità condensanti sono precaricate di gas refrigerante.

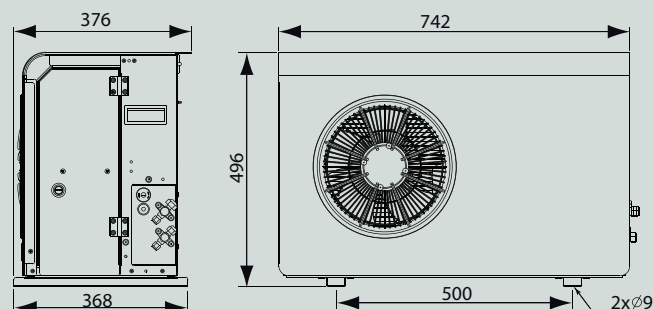
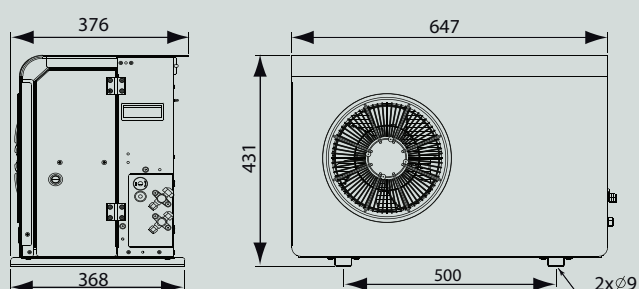
L'accesso alla parte elettrica è facilitato grazie allo sportello laterale dell'apparecchio. Il coperchio incernierato semplifica le operazioni di messa in servizio e manutenzione.

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



SPC 30 e 48

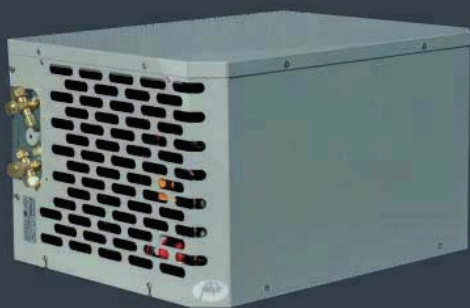
SPC 82 e 122



Caratteristiche tecniche

Gruppo GCH 30-122	SPC	30	48	82	122
Potenza di raffreddamento 0°C - 32°C	W	780	1100	1650	2200
Tensione	50Hz	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T	230 V/1+T
Assorbimento	A	4.6	6	8	10
Flusso d'aria	m3/h	1100	1250	1400	1550
Livello di rumorosità a 5 m senza Kit BNS	dBA	32	40	41	43
Livello di rumorosità a 5 m con Kit BNS	dBA	29	37	38	40
Collegamento gas di aspirazione	Φ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Collegamento gas liquido	Φ	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Peso netto	Kg	36	38	54	57
Colore del corpo	RAL7016 + Grigio Anodizzato				
Gas Refrigerante		R134A	R134A	R452A	R452A
Precaricato per distanza di	m	6	6	6	6

Unità condensatrici ad aria GC per split da 170 a 230



Gli split raffreddati ad aria dalle taglie da 170 a 230 sono equipaggiati con i gruppi GC.

I gruppi GC sono costituiti da un telaio in lamiera zincata e da un corpo rivestito con vernice EPOSSIDICA grigio chiaro (RAL7035) destinata all'installazione esterna.

Sono dotati di serbatoio, linea del liquido con disidratatore e vetro spia. Per il collegamento della refrigerazione sono previste valvole ad angolo a cartella.

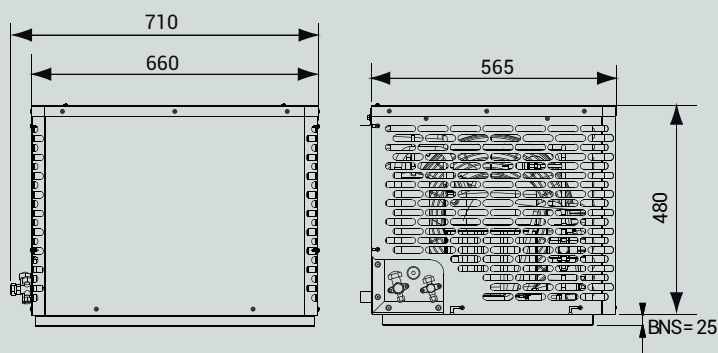
La sicurezza del gruppo è garantita da pressostati a cartuccia di alta e bassa pressione. La regolazione della pressione di condensazione KPC consente al sistema di refrigerazione di funzionare correttamente sia in estate che in inverno.

Il compressore riceve una resistenza del carter regolata RC per garantirne la protezione quando il Friax split funziona in modalità riscaldamento. Il collegamento elettrico viene effettuato su una scatola elettrica impermeabile. Le unità condensanti sono precaricate di refrigerante.

I gruppi GS vengono forniti completi di supporti antivibranti e supporto a parete. L'isolamento acustico del gruppo può essere rinforzato con un kit BNS (vedi prezzi frazionati).



SPC 170 e 230



Caratteristiche tecniche

Gruppo GC 82-230	SPC	170	230
Potenza di raffreddamento 0°C - 32°C	W	2900	3500
Tensione	50Hz	230 V/1+T	230 V/1+T
Assorbimento	A	8	10
Flusso d'aria	m3/h	1700	1700
Livello di rumorosità a 5 m senza Kit BNS	db	51	51
Livello di rumorosità a 5 m con Kit BNS	db	48	48
Collegamento gas di aspirazione	Φ	5/8"	5/8"
Collegamento gas liquido	Φ	3/8"	3/8"
Peso netto	Kg	63	63
Colore del corpo		RAL7035	RAL7035
Gas Refrigerante		R452A	R452A
Precaricato per distanza di	m	6	6

Unità condensatrici ad acqua per split da W 30 a 230

Gli split condensati ad acqua dalle taglie da 30 a 230 sono dotati di gruppi W.

I gruppi W sono costituiti da un telaio in lamiera zincata e da un corpo verniciato con vernice EPOSSIDICA grigio chiaro (RAL7035). Si installano al riparo dal gelo in ambienti interni. Non sono coibentati e non devono essere collocati in cantina.

Sono dotati di linea del liquido con disidratatore e vetro spia. Per il collegamento della refrigerazione sono previste valvole a cartella. La sicurezza del gruppo è garantita da pressostati di alta e bassa pressione con cartuccia HBP. La regolazione della pressione di condensazione è assicurata da una valvola acqua pressostatica VEP da regolare al momento della messa in servizio dell'apparecchio. Garantisce il corretto funzionamento dell'impianto di refrigerazione sia in estate che in inverno.

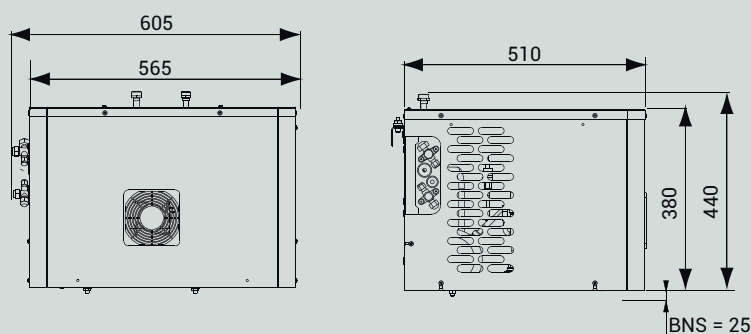


Il collegamento elettrico viene effettuato su una scatola elettrica impermeabile. Le unità condensanti sono precaricate di gas refrigerante.

I gruppi W vengono forniti completi di antivibranti e supporto a parete. L'isolamento acustico del gruppo può essere rinforzato con un kit BNS (vedi prezzi frazionati).

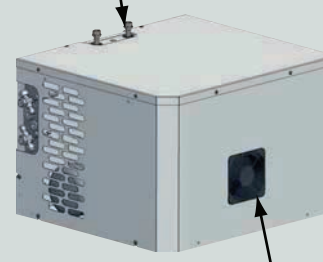


SPC da 30 a 230



I gruppi acqua devono essere installati in un locale con temperatura superiore a 0°C.

Collegamenti idrici 15/21



Ventilazione con compressore

Caratteristiche tecniche

Gruppo W 30 - 230	SPC	30	48	82	122	170	230
Potenza refrigerante	W	780	1100	1550	2200	2900	3500
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 assorbita	A	2.4	3.3	3.7	4.6	6.4	8.20
Potenza assorbita	W	384	527	785	961	1277	1797
Livello di pressione sonora a 5 m Gruppo W	db	37	40	40	40	47	47
Collegamento del gas di aspirazione	Φ	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Collegamento gas liquido	Φ	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Collegamento idrico 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	36	38	54	57	63	63
Colore corpo		RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035
Gas Refrigerante		R134A	R134A	R452A	R452A	R452A	R452A
Precaricato per distanza di	m	6	6	6	6	6	6