

## Groupe de condensation / Condensing unit / Kondensationsaggregat

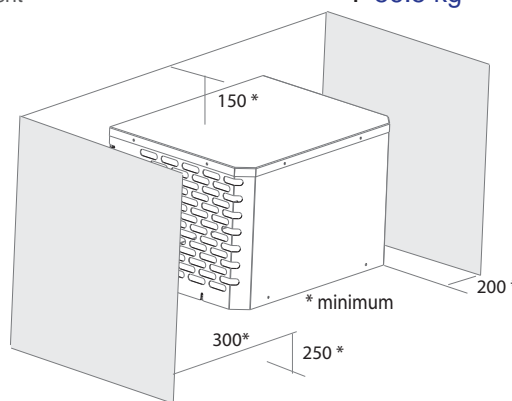
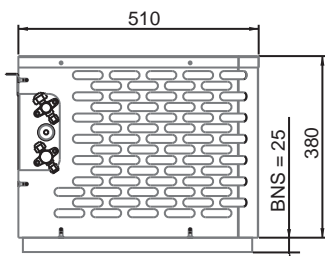
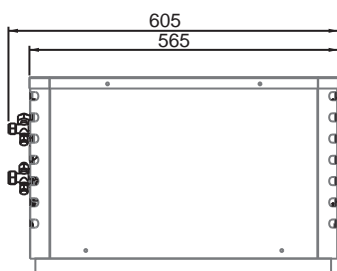
Tension / Single Phase / Spannung : **220 - 240 V Mono**  
 Intensité nom. / Current / Nennstrom: **6.5 A**  
 Fréquence / Frequency / Frequenz : **50Hz**  
 Débit d'air / Air flow / Luftdurchsatz : **980 m3/h**

Production Frigorifique / Refrig. capacity / Kühlleistung : **2200 W**  
 Pression Sonore à 5m : **41 dB**  
 Sound pressure level / Schalldruckpegel in 5m Abstand :  
 Fluide / Fluid / Flüssigkeit : **R404A**

Raccordements / connections / Anschlüsse :  
 Aspiration / Suction / Saugleitung : **Flare 1/2"**  
 Départ liquide / Liquid line / Flüssigkeitsleitung : **Flare 1/4"**

Pré-Chargé pour liaison 6m : **1060 g (ajouter 20gr/m supplémentaire)**  
 Precharge to 6 m (Add 20 gr/m more) Gasfüllung für 6m-Leitung (Add 20 gr / m mehr)  
 Dist. Max Groupe/Evap : **15 m**  
 Maxi between Condenser - Evaporator / Max. Leitungslänge zw. Aggregat u. Verdampfer  
 Poids / Weight / Gewicht : **56.5 kg**

Support Mural / Wall Support / Wandhalterung : **Inclus / Included / Eingeschlossen**  
 Couleur / color / Farbe : **Ral 7035**



## Evaporateur / Unit cooler / Verdampfer

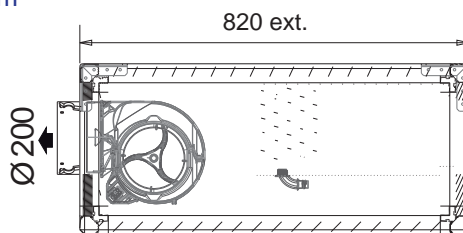
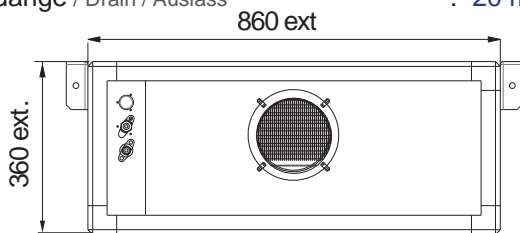
Tension / Single Phase / Spannung : **220 - 240 V Mono**  
 Intensité nom. / Current / Nennstrom: **4.8 A**  
 Fréquence / Frequency / Frequenz : **50Hz**  
 Débit d'air / Air flow / Luftdurchsatz : **580 m3/h**

Chauffage / Heating/ Heizleistung : **1000 W**  
 Ventilateurs / Fans / Lüfter : **1**  
 Poids / Weight / Gewicht : **36 kg**

Raccordements / connections / Anschlüsse :  
 Aspiration / Suction / Saugleitung : **Flare 1/2"**  
 Départ liquide / Liquid line / Flüssigkeitsleitung : **Flare 1/4"**

**Evaporateur livré sous pression d'azote**  
 Evaporator delivered under nitrogen pressure  
 Verdampfer steht bei Lieferung unter Stickstoffdruck

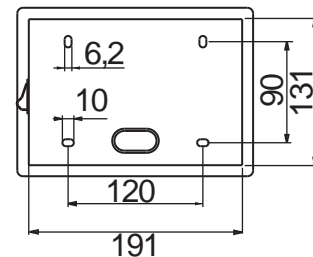
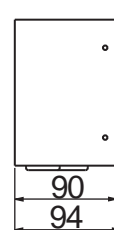
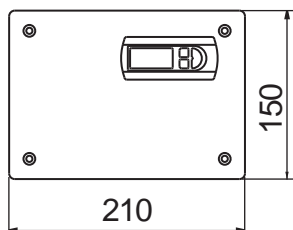
Ligne liquide / Liquid line / Flüssigkeitsleitung : **Non isolée / Not insulated / nicht isoliert**  
 Vidange / Drain / Auslass : **20 mm**



## Raccordement Electrique / Electrical Connection / Stromanschluss

Alimentation : **230 Volts Mono - 50 Hz - 10A**  
 Power Supply / Stromversorgung

Alimentation / Power / Stromversorgung : **3G1.5 / 3C 1.5**  
 Régulateur - Evaporateur : **4G1.5 / 4C 1.5**  
 Regulator - Unit Cooler / zw. Steuerung und Verdampfer  
 Régulateur - Groupe : **4G1.5 / 4C 1.5**  
 Regulator - Condensing Unit / zw. Verdampfer und Aggregat



## Emballage / Packing / Verpackung



+



Dimensions / Dimensions / Volumen : **1** L x p x h 800 x 600 x 910 mm  
**2** L x p x h 1000 x 1100 x 700 mm

Poids Brut / Gross Weight / Bruttogewicht : **100 kg**



# SPC ... EVG

www.friax.fr

SPC  
EVG

Caractéristiques et options / Characteristics and Options / Technische Angaben und Optionen

SPC25...122 EVG	Evaporateur <i>Evaporator</i>					Groupe condens. <i>Condensing Unit</i>						Connexions	Régl.	Divers			
	HGR	CWR	KCH	KPM	PDO	BNS	HBP	KPC	RC	KPS	Plug&Lock	FL	Boitier	KCA	KSV	KPR	CS
	O	S	S	O	-	S	S	S	S	O	S	S	S	-	O	O	O

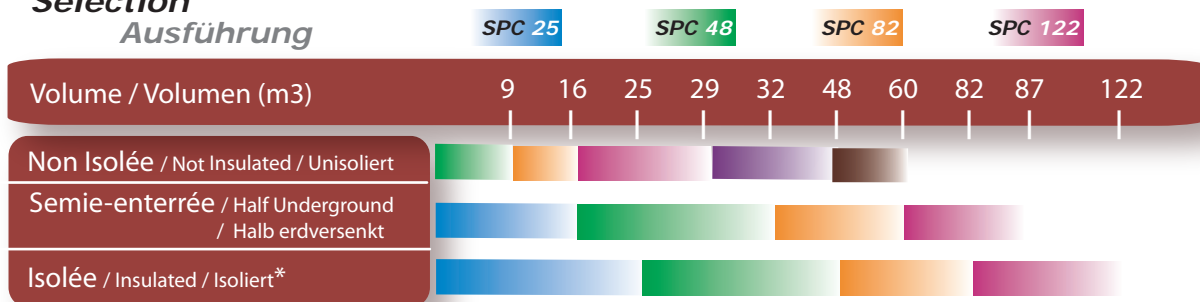
O option - S Standard

- |   |   |
|---|---|
| HGR : Humidificateur<br>Humidificator   | RC : Résistance de Carter<br>Compressor heater  |
| CWR : Stabilisation de l'hygrométrie<br>Stabilization of the hygroscoy  | KPS : Kit de pose au sol groupe de condensation<br>Ground support for condensing unit |
| KCH : Chauffage électrique intégré<br>Integrated electric heating   | Plug & Lock : Support mural sur amortisseur<br>Wall support with antivibration        |
| KPM : Kit de Pose Murale<br>Kit for wall installation   | FL : Raccordements Flares<br>Flares Connections                                       |
| PDO : Système Pump Down<br>Pump Down System   | Boitier : Boitier de Régulation<br>Controller box                                     |
| BNS : Kit Bas Niveau Sonore<br>Low Noise Kit  | KCA : Kit Cordon d'alimentation<br>Power supply cord                                  |
| HBP : Pressostats de sécurité Haute et Basse Pression<br>Pressure controllers of High safety and Low Pressure | KSV : Kit souple de vidange<br>Flexible condensity drain                              |
| KPC : Régulation de pression de condensation ou vanne<br>à eau pressostatique                                 | KPR : Pompe de relevage<br>Drain Water Pump   |
| Fan speed control or pressure regulated water valve<br>for condensing unit                                    | CS : Couleur Spécifique (RAL)<br>Specific color (RAL)                                 |

## Diagramme de sélection / selection

### Sélection

#### Ausführung



\*Isolation du plafond et des parois de 60mm de PU  
Insulation of the ceiling and the walls of PU 60mm  
60mm starke PU-Isolierung an Decke und Wänden

#### Référence

T° ext./outside / Außentemp : 32°C  
T°Cave/Cellar / Kellertemperatur: 12°C

## Certifications



RoHS - WEEE : 2002/95/CE et 2002/96/CE,

Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que "FRIAX Industrie" entend toujours apporter à sa production.

"FRIAX industrie", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning

Im ständigen Bemühen um Produktverbesserungen behält sich "FRIAX Industrie" das Recht vor, die technischen Angaben auf diesem Datenblatt jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern..