

# Tabella composizione gruppo refrigerante

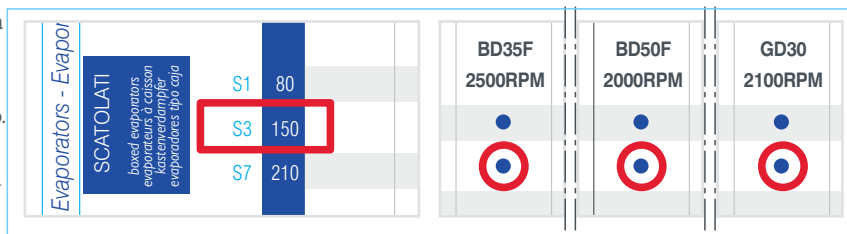
Cooling system combination chart - Tableau composition groupe de réfrigération - Tabelle Zusammensetzung der Kühleinheit - Tabla composición grupo refrigerante

VOL. MAX (lt.) vano da refrigerare compartment to refrigerate compartment à réfrigérer aKühlraum alojamiento a refrigerar		TIPOLOGIA COMPRESSORI											
		AIR COMPRESSORS TYPE - TYPES COMPRESSEURS - VERDICHTERTYPOLOGIE - TIPO COMPRESOR											
		BD35F 2000RPM	BD35F 2500RPM	BD35F 3000RPM	BD50F 2000RPM	BD50F 2500RPM	BD50F 3000RPM	BD50F 3500RPM	GD30 1500RPM	GD30 2100RPM	GD30 2800RPM	GD30 3500RPM	
A PIASTRA flat evaporators evaporateurs à plaque flächverdampfer evaporadores de placas	PT15	●							●				
	PT1	●							●				
	PT2		●		●					●			
	PT3		●		●					●			
	PT4		●		●					●			
	PT10		●		●					●			
	PT12		●		●					●			
	PT13			●			●			●			
	PT8							●			●		
	PT9							●			●		
	PT14							●				●	
	SCATOLATI boxed evaporators évaporateurs à caisson kastenverdampfer evaporadores tipo caja	S8		●		●					●		
		S3		●		●					●		
		S7						●				●	
AD ACCUMULO floating plate evaporators évaporateurs à dérive akkumulierverdampfer evaporadores acumuladores	AC1		●		●					●			
	AC3			●		●				●			
	AC10						●				●		
	AC20							●				●	
	AC30								●			●	
VENTILATO ventilated evaporator évaporateur ventilé verdühlter verdampfer evaporador ventilado	AIR10			●		●				●			

Esempio: volendo refrigerare un vano da circa 100 litri con zona freezer, si eseguirà la seguente lettura.

**Sceita tipologia evaporatore:** per la presenza del vano freezer viene consigliato l'impiego di un evaporatore di tipo scatolato.

**La tabella individua un evaporatore specifico:** S3 per un max di 150 l., in abbinamento ai compressori tipo BD35F a 2.500 RPM, BD50F a 2.000 RPM oppure GD30 a 2.100 RPM



Example:

For a 100 lt. compartment with freezer you will proceed as following:

**Evaporator type:**

As a freezer compartment is required, a boxed evaporator is recommended.

**The chart identifies one suitable evaporator:**

S3 for 150 lt. max to be combined with BD35F / 2500 RPM, BD50 / 2000 RPM or GD30 / 2100 RPM

Exemple :

Si on veut réfrigérer un compartiment de 100 litres environ avec zone freezer, on devra faire la lecture suivante :

**Choix type évaporateur:**

en présence du compartiment freezer il est conseillé d'utiliser un évaporateur à caisson.

**Le tableau indique un évaporateur spécifique:**

S3 pour un max de 150 l., associé aux compresseurs type BD35F à 2.500 RPM, BD50F à 2.000 RPM ou GD30 à 2.100

Beispiel:

Zur Kühlung eines zirka 100 Liter großen Raums mit Tiefkühlbereich, folgendermaßen ablesen:

**Wahl des Verdampfertyps:**

aufgrund des Tiefkühlfachs wird die Verwendung eines Kastenverdampfers empfohlen.

**In der Tabelle wird ein spezifischer Verdampfer angegeben:**

S3 für max. 150 l., kombiniert mit Verdichtern vom Typ BD35F mit 2.500 U/min, BD50F mit 2.000 U/min oder GD30 mit 2.100 U/min

Ejemplo:

Si se quiere refrigerar un alojamiento de unos 100 litros con zona congelador, se efectuará la siguiente lectura:

**Elección tipo evaporador:**

en caso haya un alojamiento congelador, se aconseja el uso de un evaporador de tipo caja.

**La tabla individua un evaporador específico:**

S3 para un máx. de 150 litros, en combinación con los compresores tipo BD35F a 2.500 RPM, BD50F a 2.000 RPM o bien GD30 a 2.100