

## Caractéristiques techniques

### Hoval Hoval Belaria®SH

Type		SH (11)	SH (14)	SH (16)
• Puissance de chauffage A2W45	kW <sup>1</sup>	9,5	11,8	13,2
• Puissance absorbée (A2W45)	kW <sup>1</sup>	3,3	4,4	5,1
• Chiffre de puissance - chauffage (A2W45)	COP	2,9	2,7	2,6
• Poids unité intérieure/extérieure	kg		144/ 120	
• Compresseur		2 x compresseur hermétique, à vitesse réglée		
• Remplissage fluide frigorigène R-410A/ R134a	kg		4,5/ 3,2	
• Ventilateur, Type		2 x axial, à vitesse réglée		
• Evaporateur		tube lamellé Alu/Cu		
• Rangées de tubes		2		
• Condenseur		Condenseur à plaques		
• Contenance	litres		2,78	
• raccord de tuyau	G		1¼"	
• Débit volumique nominal	m³/h	0,95	1,2	1,38
• Débit volumique min.	m³/h		0,69	
• Pression de service max. côté chauffage	bar		3	
• Valeurs limites d'exploitation				
• Source de chaleur chauffage				
• Temp. min. de l'air extérieur	°C		-20	
• Temp. max. de l'air extérieur	°C		20	

• Gamme d'utilisation voir diagramme.

Caractéristiques électriques		Unité intérieure	Unité extérieure
Puissance absorbée			
• Chauffage de secours (Option)	kW	1 allures - 6,0	-
<i>Tension</i>			
• Compresseur	V	3 x 400	3 x 400
• Chauffage de secours (Option)	V	3 x 400	-
• Fréquence	Hz	50	50
• Plage de tension (400 V)	V	380 -415	380 -415
Courant nominal max.			
• Compresseur	A	12,5	13,5
• Courant de démarrage	A	5,8	5,8
• Fusible	A	16T	16T

<sup>1</sup> kW = Appareil complet y compris pertes de dégivrage (Δt 5K EN14511)

### Diagramme gamme d'utilisation

Belaria SH

