

## HRC<sup>70</sup>

n° d'édition : 21180

Modèle	HRC70 17 + Pilote Premium+
Gamme	HRC70
Référence	151431

### POMPE À CHALEUR

#### GÉNÉRAL

Désignation pompe à chaleur	-	HRC70 17
Classe énergétique 55°C	-	A++
Rendement saisonnier 55°C - η <sub>s</sub>	%	126
Puissance calorifique maxi à -7°C/35°C	kW	11
Puissance calorifique nominale à +7°C/+35°C (EN14511)	kW	7,8
Puissance absorbée nominale à +7°C/+35°C (EN 14511)	kW	1,8
COP* à +7°C/+35°C nominal (EN14511)	-	4,4
Puissance calorifique maxi à -7°C/+65°C	KW	10,8
Plage de température d'air extérieur	°C	-20 à 40
Niveau de puissance acoustique extérieur**	dB(A)	60
Fluide frigorigène	-/kg	R290/0,9
Pouvoir de réchauffement planétaire	kg CO <sub>2</sub> équivalent	2,7

#### DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS

Disjoncteur de protection	A	35
Puissance électrique maxi	kVA	6,5
Intensité de démarrage maxi monophasé	A	45
Démarrateur progressif	-	Oui
Section mini de câble de puissance	mm <sup>2</sup>	10
Dimensions (LxHxP)	mm	1035x1713x561
Poids sans eau	kg	245
Débit d'eau nominal	L/h	1350
Raccordement hydraulique	mm	26/34 mâle

### PILOTE HYDRO-ÉLECTRONIQUE

#### GÉNÉRAL

Désignation du pilote	-	Premium+
Appoint électrique	kW	6
Découplage des circuits	-	oui
Vanne filtre 1" livrée avec le kit de liaison	-	oui
Raccordement chaudière prévu	-	oui
Volume tampon	L	38

#### DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS

Dimensions (LxHxP)	mm	590x845x420
Poids à vide	kg	47
Diamètre de raccordement hydraulique	mm	26/34 mâle
Alimentation électrique	V	230
Disjoncteur de protection de puissance	A	32
Section mini de câble de puissance	mm <sup>2</sup>	6

- \* ECS = Eau Chaude Sanitaire  
 EFS = Eau Froide Sanitaire  
 PAC = Pompe à chaleur  
 COP = Coefficient de performance  
 SCOP = Coefficient de performance saisonnier

- \*\* Puissance acoustique testée selon les normes EN ISO 9614-1 et pr EN 12102-2.