CARACTÉRISTIQUES

n°d'édition : 21180

HRC^{70}

Modèle	HRC70 32 + Pilote 6P10
Gamme	HRC70
Référence	151461

POMPE À CHALEUR		
GÉNÉRAL		
Désignation pompe à chaleur	-	HRC70 32
Classe énergétique 55°C	-	A++
Rendement saisonnier 55°C - ηs	%	126
Puissance calorifique maxi à -7°C/35°C	kW	21
Puissance calorifique nominale à +7°C/+35°C (EN14511)	kW	13,54
Puissance absorbée nominale à +7°C/+35°C (EN 14511)	kW	2,96
COP* à +7°C/+35°C nominal (EN14511)	-	4,57
Puissance calorifique maxi à -7°C/+65°C	KW	19,4
Plage de température d'air extérieur	°C	-20 à 40
Niveau de puissance acoutisque extérieur**	dB(A)	66
Fluide frigorigène	-/kg	R290/1,4
Pouvoir de réchauffement planétaire	kg CO_2 équivalent	4,2
DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS		
Disjoncteur de protection	A	25
Puissance électrique maxi	kVA	17
Intensité de démarrage maxi monophasé	A	42
Démarreur progressif	-	Oui
Section mini de câble de puissance	mm²	6
Dimensions (LxHxP)	mm	1235x1713x561
Poids sans eau	kg	270
Débit d'eau nominal	L/h	2250
Raccordement hydraulique	mm	33/42 mâle
PILOTE HYDRO-ÉLECTRONIQUE		
GÉNÉRAL		
Désignation du pilote	-	6P10
Appoint électrique	kW	6
Découplage des circuits	-	0
Vanne filtre 1" livrée avec le kit de liaison	-	0
Raccordement chaudière prévu	-	Oui
Volume tampon	L	78
DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS		
Dimensions (LxHxP)	mm	1134x1384x536
Poids à vide	kg	63
Diamètre de raccordement hydraulique	mm	40/49 mâle
Alimentation électrique	V	400
Disjoncteur de protection de puissance	A	16
Section mini de câble de puissance	mm²	4

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

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