

Modèle	HTi <sup>70</sup> 14 tri + Pilote Primo
Gamme	HTi <sup>70</sup>
Référence	155077

### POMPE À CHALEUR

#### GÉNÉRAL

Désignation pompe à chaleur	-	HTi <sup>70</sup> 14 tri
Classe énergétique (35°C/55°C)	-	A+++/A++
Rendement saisonnier (35°C/55°C) - η <sub>s</sub>	%	175/125
SCOP* (35°C/55°C)	-	4,5/3,2
Puissance calorifique maxi à -7°C/35°C	kW	14
Puissance calorifique nominale à +7°C/+35°C (EN14511)	kW	11,21
Puissance absorbée nominale à +7°C/+35°C (EN 14511)	kW	2,33
Puissance calorifique à -7°C/+70°C	kW	11,78
Puissance calorifique maxi à -7°C/+65°C	KW	13
Plage de température d'air extérieur	°C	-20 à 40
Niveau de puissance acoustique extérieur**	dB(A)	62
Fluide frigorigène	-/kg	R290/1,1

#### DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS

Disjoncteur de protection	A	16
Puissance électrique maxi	kVA	7
Démarrreur progressif	-	Non
Mode régulation de la puissance	-	variable
Section mini de câble de puissance	mm <sup>2</sup>	2,5
Dimensions (LxHxP)	mm	1235x1010x490
Poids sans eau	kg	133
Débit d'eau nominal	L/h	2000
Raccordement hydraulique	mm	26/34

### PILOTE HYDRO-ÉLECTRONIQUE

#### GÉNÉRAL

Désignation du pilote	-	Primo
Appoint électrique	kW	3
Découplage des circuits	-	en option
Vanne filtre 1" livrée avec le kit de liaison	-	oui
Raccordement chaudière prévu	-	non
Volume tampon	L	18

#### DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS

Dimensions (LxHxP)	mm	400x736x340
Poids à vide	kg	30
Diamètre de raccordement hydraulique	mm	20/27 mâle
Alimentation électrique	V	230
Disjoncteur de protection de puissance	A	16
Section mini de câble de puissance	mm <sup>2</sup>	2,5

- \* 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.