

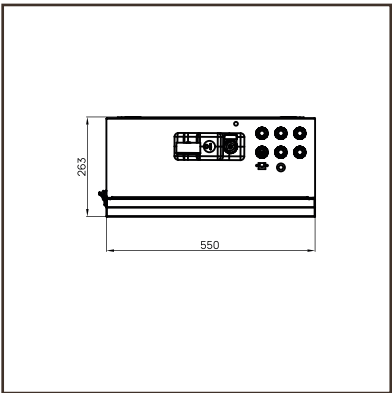
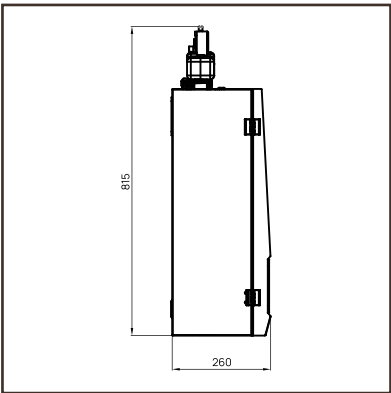
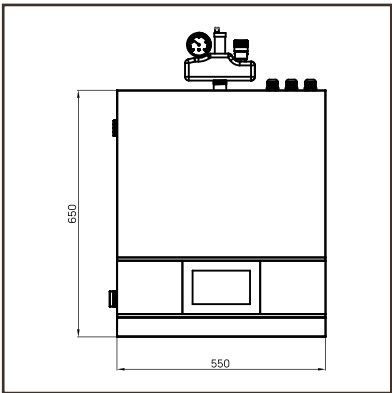
ZYTHERA





UNITÉ MURALE COMPACTE

- Compacte
- Performante
- Fiable
- Économe en énergie



Chauffage				
Produit	M06	M08	M12	M15
Alimentation / Nombre de phases unité intérieure	230/50/1 // 400/50/3			
Alimentation / Nombre de phases unité extérieure	220-240/50/1 V/HZ/Ph			380-400/50/3 V/HZ/Ph
Fluide frigorigène	R290			
Puissance maximale de chauffage	6,7 kW	9,6 kW	12,2 kW	15,9 kW
COP (1) min/max	4,44 / 4,83	5,05 / 5,21	4,95 / 5,63	4,90 / 5,49
SCOP (1)	4,81	5,23	5,48	5,35
Capacité de chauffage min/max (1)	3,1 / 6,7 kW	2,9 / 9,6 kW	3,7 / 12,2 kW	5,3 / 15,9 kW
Puissance absorbée max. min/max (1)	0,68 / 1,5 kW	0,55 / 1,9 kW	0,67 / 2,46 kW	0,97 / 3,24 kW
Rendement à 35°C	189 %	206 %	216 %	211 %
Rendement à 55°C	141 %	153 %	162 %	158 %
Capacité de chauffage min/max A2/55°C	2,26 / 5,21 kW	3,41 / 8,31 kW	4,62 / 10,76 kW	6,55 / 13,68 kW
Puissance absorbée max. min/max A2/55°C	0,66 / 1,50 W	1,24 / 2,12 W	1,53 / 3,89 W	2,26 / 5,28 W
COP (2) min/max	2,52 / 2,66 W	2,73 / 2,76 W	2,77 / 3,02 W	2,59 / 2,90 W
Puissances à -7°C / 35°C	4347 W	8520 W	9731 W	14503 W

Opérationnel

Produit	M06	M08	M12	M15
Fonctionnement à des températures extérieures min/max	-25 / +43 °C			
Température maximale de chauffage	75 °C			
Température minimale de refroidissement	7 °C			
Pression de service maximale	3,1 bar			
Charge de travail minimale	0,82 bar			
Étiquette énergétique (1)	A+++	A+++	A+++	A+++
Étiquette énergétique (2)	A++	A+++		
Fusible de la pièce de pompe à chaleur	1x20 A / 1x20 A			1x20 / 3x20 A
Fusible d'assistance électrique	1x20 A / 3x20 A			
Compresseur	Twin Rotary			
Remplissage R290	0,6 kg	0,9 kg	1,2 kg	1,75 kg
Ventilateur	3150 m ³ / u	3280 m ³ / u	3300 m ³ / u	6300 m ³ / u
Capacité ventilateur	62 W	116 W	172 W	62 x 2 W
Caractéristiques du bruit inférieur/extérieur	33 / 54 dB	35 / 49 dB	31 / 50 dB	35 / 55 dB
Raccordements côté eau	Échangeur à plaques			
Débits d'eau admissibles	0,23			
Débits d'eau admissibles: inch	G1 "			
Débits d'eau admissibles	0,21 / 0,29 / 0,35 L/s	0,27 / 0,38 / 0,50 L/s	0,40 / 0,57 / 0,75 L/s	0,50 / 0,72 / 0,93 L/s

- (1) Conditions de chauffage Température d'entrée/sortie de l'eau 30/35°C Température extérieure : DB/WB 7/6°C
(2) Conditions de chauffage Température d'entrée/sortie de l'eau 50/55°C Température extérieure : DB/WB 2/3°C

Dimension

Produit	M06	M08	M12	M15
Dimensions unité intérieure Zythera (LxLxH)	550 x 260 x 650 mm			
Poids unité interne Zythera net	32 kg			
Circulateur	<21 EEI			