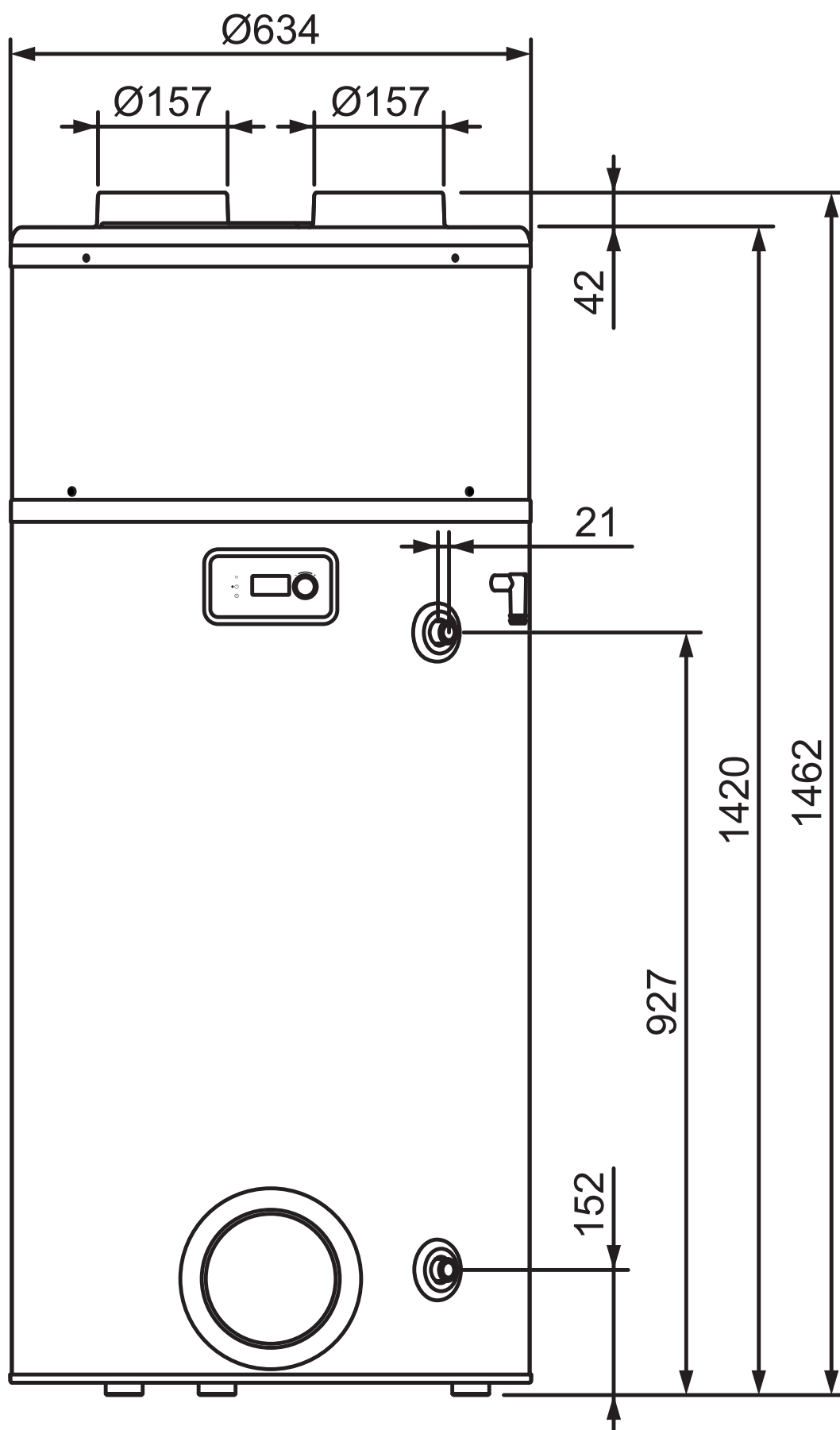


MAGNA AQUA 200

Capacité nominale	l	200
Diamètre extérieur	mm	634
Hauteur	mm	1.443
Poids (à vide)	kg	85
Poids (plein)	kg	280
Isolation thermique Mousse polyuréthane	mm	50
Pression maximale du circuit d'eau chaude	bar	6
Température d'eau chaude max. avec pompe à chaleur	°C	60
Température d'eau chaude max. avec chauffage d'appoint électrique	°C	65
Caractéristiques électriques		
Tension et fréquence de l'alimentation électrique du produit	V/Hz	230/50
Intensité max. du circuit d'alimentation électrique	A	10
Longueur du câble électrique fourni	m	1,5
Puissance max.	W	2.200
Type de protection		IPX4
Puissance utile nominale du chauffage d'appoint électrique	W	1.500
Charge thermique du chauffage d'appoint électrique	W/cm ²	12
Raccords hydrauliques		
Raccordements du circuit d'eau chaude	"	3/4
Caractéristiques de la pompe à chaleur		
Type de frigorigène		R 290
Quantité de fluide frigorigène pour une charge complète	kg	0,145
Haute pression max. de la pompe à chaleur	bar	25
Basse pression max. de la pompe à chaleur	bar	15
Température d'air admissible	°C	-7 ... 35
Débit d'air max.	m ³ /h	430
Longueur totale de la ventouse concentrique (en cas de trajectoire rectiligne, sans coude)	m	
Niveau de pression sonore 2 m de distance (A)	dB	33
Débit de condensats max.	l/h	0,30
Puissance utile nominale de la pompe à chaleur (température d'eau 55 °C)	W	
Puissance utile nominale restituée par la pompe à chaleur (température d'eau 45 °C)	W	920

MAGNA AQUA 200

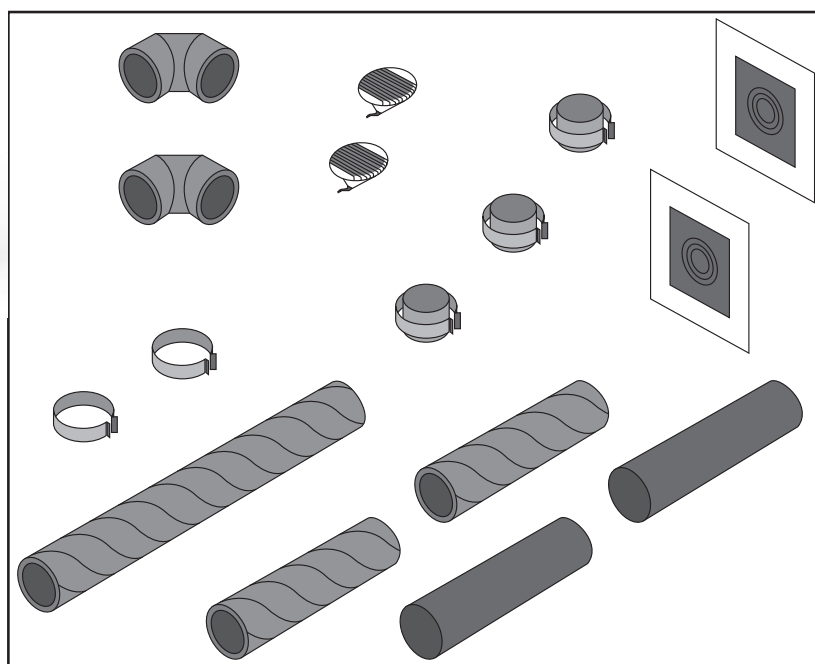


MAGNA AQUA 200



Caractéristiques générales

- Garantie: → 5 ans sur le ballon
→ 2 ans sur les autres pièces constitutives
- Compresseur très silencieux
- Cuve en acier émaillé
- Protection par anode en magnésium
- Isolation en mousse de polyuréthane de 50 mm d'épaisseur
- COP de 3,21 pour A7/W55 (EN 16147)
- Protection anti-légionelle réglable
- Protection anti-gel
- Résistance d'appoint 1,5 kW
- Alimentation électrique 230V/50Hz/16A
- Plage de fonctionnement : température ambiante -7°C à +35°C
- Fluide frigorigène R 290 avec un GWP de seulement 3
- PV-ready



Kit double flux
Référence : 0020188509

Accessoires

Description	Référence
Coude 90° diamètre 160mm	0020171755
Tuyau flexible isolé Ø 160mm - longueur 10m	0020171756
Kit double flux	0020188509

MAGNA AQUA 200

