



Avantages

- ▶ Scroll compresseur
- ▶ Pression acoustique à 6 m 25,8 dB (A)
- ▶ Facteur de chauffage 5,22
- ▶ Efficacité énergétique EN 14 825 A+++
- ▶ Puissance maximale de la pompe 18 kW



Données techniques

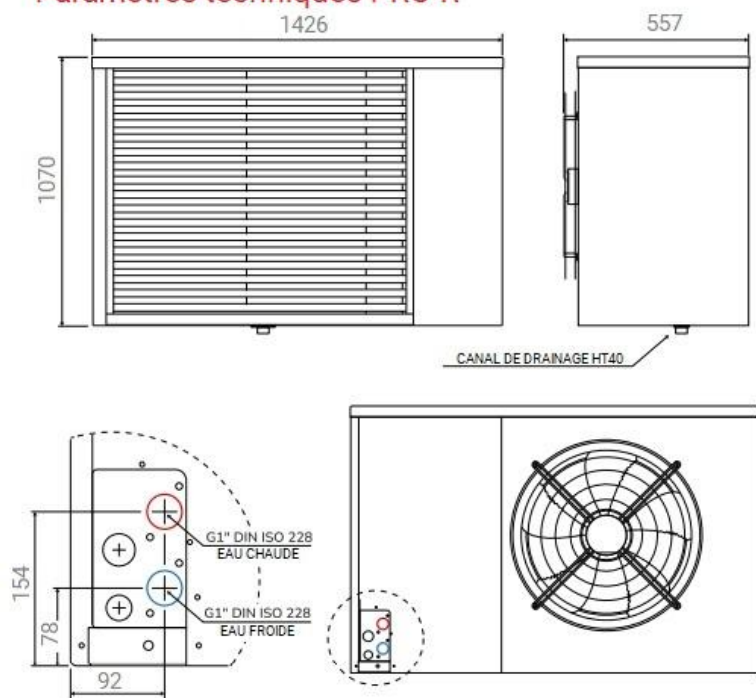
Puissance de chauffage min-max (kW)	3-18
Perte de chaleur maximale du bâtiment (kW)	15
COP A7/W35 EN 14 511 (kW/kW)	5,22
COP A2/W35 EN 14 511 (kW/kW)	4,5
COP A-7/W52 EN 14 825 (kW/kW)	2,5
Prated W35 EN 14 825 (kW)	11
SCOP W35 EN 14 825 (kW/kW)	5,1
Performances acoustiques EN 12 102-1 (dB(A))	49,3
Performances acoustiques à 6 m (dB(A))	25,8
Température maximale de l'eau de sortie du compresseur (°C)	70

Accessoires

Support de Pompe à Chaleur PRO R



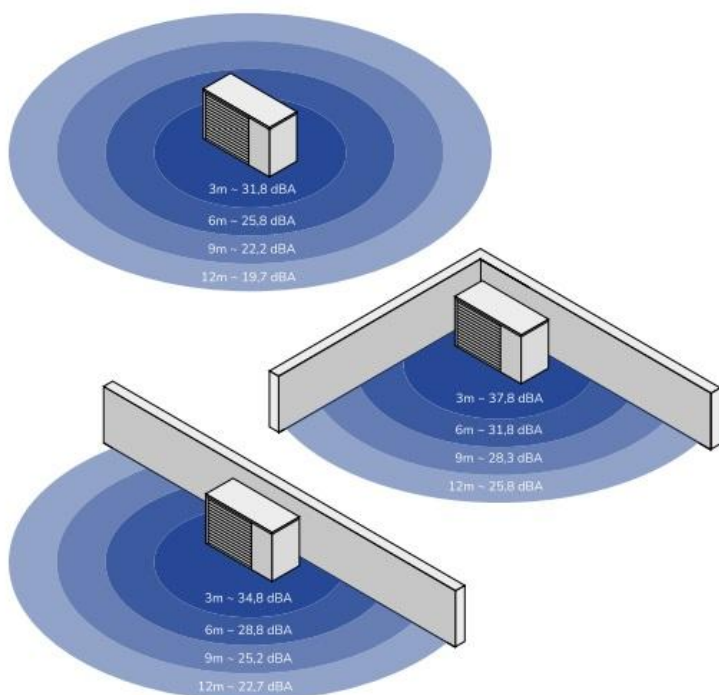
Paramètres techniques PRO-R



Paramètres acoustiques

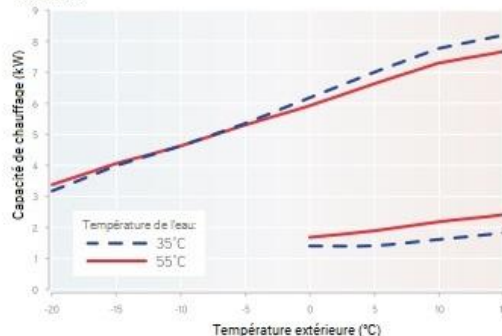
Les pompes à chaleur Acond PRO sont installées à l'extérieur ou dans des locaux techniques conformes à la norme EN 378-3. De nombreux facteurs influencent le niveau de pression acoustique. Par exemple, la pompe à chaleur est placée près d'un mur ou dans un angle, la structure du mur ou son altitude. Par conséquent, les valeurs de pression acoustique sont données à titre indicatif. Le niveau de puissance acoustique a été mesuré dans les conditions A7/W55, conformément à la norme EN 12 102.

Modèle	ACOND PRO-R
Performance acoustique Lwa (dB(A))	49,3



Caractéristiques de performance

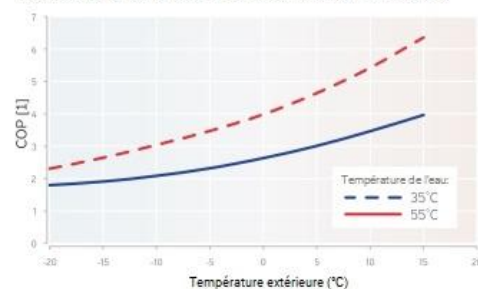
Capacité de chauffage maximale et minimale en fonction de la température extérieure et de la température de l'eau de chauffage. Les valeurs suivantes sont mesurées pendant un fonctionnement continu.



ACOND PRO-R								
Température extérieure (°C)	-20	-15	-10	-5	0	5	10	20
Capacité de chauffage maximale à 35 °C (kW)	7.7	9.2	10.6	12.1	13.8	15.5	17	17.8
Capacité de chauffage maximale à 55 °C (kW)	7.6	8.9	10.1	11.5	12.8	14.1	15.4	16

Facteur de chauffage maximal en fonction de la température extérieure et de la température de l'eau de chauffage.

Les valeurs suivantes sont mesurées pendant un fonctionnement continu.



ACOND PRO-N								
Température extérieure (°C)	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
Capacité de chauffage maximale à 35 °C (kW)	2.6	2.9	3.2	3.7	4.2	4.9	5.7	6.6
Capacité de chauffage maximale à 55 °C (kW)	1.8	2	2.3	2.5	2.8	3.2	3.6	4.1

Zone de travail

