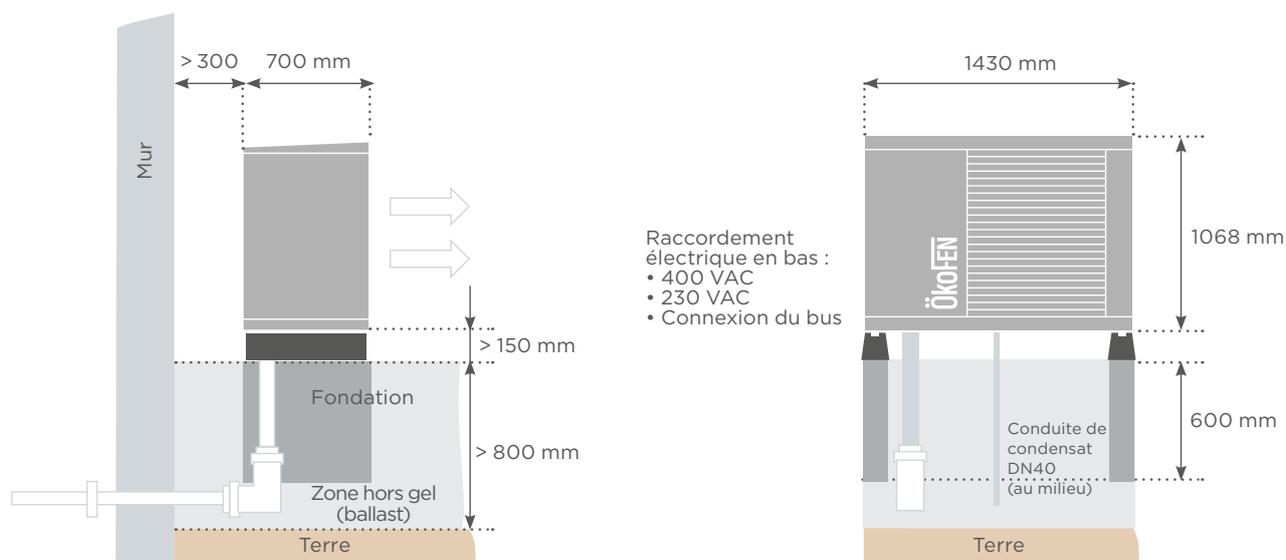


Pompe à chaleur air-eau

GreenFOX® 9/14

Données techniques

Puissance maximale avec résistance électrique d'appoint à température extérieure minimale et à température de départ maximale (-14°C TE / 65°C TD) :	kW	14	
Classe d'efficacité énergétique 35°C / 55°C		A+++ / A++	
Dimensions H x l x P	mm	1068 x 1430 x 700	
Poids	kg	210	
Performance (puissance de chauffage/COP) selon DIN EN 14511			Plage de puissance du chauffage
Temp. de départ 35°C / temp. extérieure de 7°C (A7/W35)	kW/COP	5,6 / 5,4	kW 3,7 - 10,0
Temp. de départ 35°C / temp. extérieure de 2°C (A2/W35)	kW/COP	4,6 / 4,5	kW 3,7 - 10,0
Temp. de départ 35°C / temp. extérieure de -7°C (A-7/W35)	kW/COP	8,0 / 3,1	kW 3,0 - 9,9
Performance (puiss. de refroidissement/EER) selon DIN EN 14511			Plage de puissance du refroidissement
Temp. de départ 18°C / temp. extérieure de 35°C (A35/W18)	kW/COP	10,1 / 4,5	kW 4,0 - 10,0
Temp. de départ 7°C / temp. extérieure de 35°C (A35/W7)	kW/COP	10,3 / 2,6	kW 4,0 - 10,0
Plage d'application mode chauffage / mode refroidissement	° C	-20 tot 40 / 15 tot 45	
Température max. départ / min. retour (mode chauffage)	° C	65 / 20	
Température min. départ (mode refroidissement)	° C	7	
Réfrigérant (type, quantité, GWP, formule chimique)		R290 / 3,4 kg / 3 / C3H8	
Niveau puissance acoustique (DIN 12102-2 et DIN EN ISO 9614-2)	dB (A)	45,2	
Niveau de puissance acoustique max. jour / nuit	dB (A)	54,3 / 51,4	
Niveau de pression acoustique à une distance de 5 m	dB (A)	19,1	
Niveau de pression acoustique à une distance de 2 m	dB (A)	25,4	
Tension nominale régulateur / compresseur	VAC	230 / 400	
Protection électrique (230 VAC / 400 VAC)	A, Typ	16, B / 16, C	



Croquis d'installation : plan détaillé des fondations dans les documents de planification