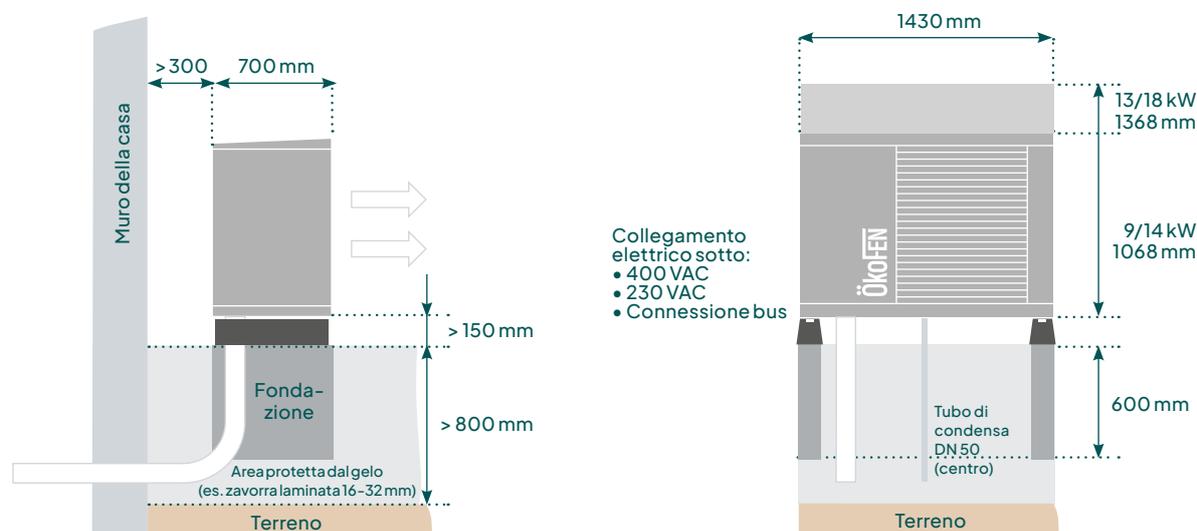


GreenFOX® POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA

GreenFOX		9/14	13/18
Potenza massima nel sistema con resistenza elettrica di riscaldamento alla minima temperatura esterna e alla massima temperatura di mandata (-14 °C temp. esterna / 65 °C temp. mandata):	kW	14	18
Classe efficienza energetica 35 °C / 55 °C		A+++ / A++	
Dimensioni A x L x P	mm	1068 x 1430 x 700	1368 x 1430 x 700
Peso	kg	210	230
Potenza in modalità di riscaldamento			
A7/W35	kW	3,7 - 10,0	3,7 - 13,5
A2/W35	kW	3,7 - 10,0	3,7 - 13,5
A-7/W35	kW	3,0 - 9,9	3,7 - 13,5
Dati di prestazione (potenza termica / COP) secondo DIN EN 14511			
Temperatura di mandata 35 °C con temperatura esterna di 7 °C (A7/W35)	kW/COP	5,7 / 5,4	6,7 / 5,5
Temperatura di mandata 35 °C con temperatura esterna di 2 °C (A2/W35)	kW/COP	4,7 / 4,6	6,8 / 4,7
Temperatura di mandata 35 °C con temperatura esterna di -7 °C (A-7/W35)	kW/COP	8,0 / 3,1	9,8 / 3,3
SCOP da temperatura mandata di 35 °C		4,89	5,17
SCOP da temperatura mandata di 55 °C		3,74	3,94
Potenza in modalità di raffreddamento			
A35/W18	kW	4,0 - 10,0	3,7 - 13
A35/W7	kW	4,0 - 10,0	3,7 - 13
Dati di prestazione (Raffreddamento / EER) secondo DIN EN 14511			
Temperatura di mandata 18 °C - temperatura esterna 35 °C (A35/W18)	kW/COP	10,2 / 4,6	10,2 / 4,7
Temperatura di mandata 7 °C - temperatura esterna 35 °C (A35/W7)	kW/COP	10,3 / 2,7	10,1 / 2,7
Campo di applicazione riscaldamento / raffreddamento	°C	-20 bis +40 / +15 bis +45	
Temperatura massima di mandata / temperatura minima di ritorno (riscaldamento)	°C	+65 / +20	
Temperatura minima di mandata (raffreddamento)	°C	+7	
Refrigerante (tipo / quantità / GWP / formula chimica)		R290 / 3,4 kg / 3 / C3H8	R290 / 3,5 kg / 3 / C3H8
Livello di potenza sonora (DIN 12102-2 e DIN EN ISO 9614-2)	dB (A)	45,2	43,4
Livello massimo di potenza sonora giorno/notte	dB (A)	54,3 / 51,4	
Livello di pressione sonora a 5 m di distanza	dB (A)	19,1	17,3
Livello di pressione sonora a 2 m di distanza	dB (A)	25,4	23,6
Tensione nominale centralina / compressore	VAC	230 / 400	
Fusibile elettrico (230 VAC / 400 VAC)	A, Tipo	13, B / 16, C	



Schema di installazione: Piano di fondazione dettagliato nei documenti di progettazione.