



KITA XS 7.5 - XS 9

Pompa di calore reversibile aria-acqua ad alta efficienza

Dati di resa riscaldamento secondo la EN14511	XS 7.5	XS 9
A7/W35		
Potenza termica [kW]	7,50	9,00
COP [-]	4,66	4,23
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,61	2,13
Regolazione della potenza [kW]	2.00 - 7.50	2.32 - 9.00
A2/W35		
Potenza termica [kW]	6,47	7,76
COP [-]	4,31	3,74
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,50	2,07
Regolazione della potenza [kW]	2.20 - 6.47	2.59 - 7.76
A-7/W35		
Potenza termica [kW]	5,32	6,43
COP [-]	3,26	2,88
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,63	2,23
Regolazione della potenza [kW]	2.34 - 5.32	2.79 - 6.43
A7/W55		
Potenza termica [kW]	6,63	8,13
COP [-]	3,15	2,89
Potenza elettrica assorbita [kW]	2,10	2,81
Regolazione della potenza [kW]	1.59 - 6.63	1.94 - 8.13
A2/W55		
Potenza termica [kW]	5,88	7,18
COP [-]	2,96	2,64
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,99	2,72
Regolazione della potenza [kW]	1.83 - 5.88	2.26 - 7.18
A-7/W55		
Potenza termica [kW]	4,84	6,12
COP [-]	2,32	2,12
Potenza elettrica assorbita [kW]	2,09	2,89
Regolazione della potenza [kW]	2.03 - 4.84	2.54 - 6.12

Dati di resa riscaldamento secondo la EN14825 (clima medio)	XS 7.5	XS 9
Applicazioni a bassa temperatura (W35)		
Potenza utile nominale Prated [kW]	6,04	7,30
Efficienza energetica η_s [%]	217,3	200,0
Coefficiente di rendimento stagionale (SCOP)	5,51	5,07
Applicazioni a media temperatura (W55)		
Potenza utile nominale Prated [kW]	5,56	6,94
Efficienza energetica η_s [%]	169,3	158,2
Coefficiente di rendimento stagionale (SCOP)	4,31	4,03

Classe energetica secondo normativa UE 813/2013 (Riscaldamento, clima medio)	XS 7.5	XS 9
Applicazioni a bassa temperatura (W35)	A+++	A+++
Applicazioni a bassa temperatura (W55)	A+++	A+++

Dati di resa raffrescamento secondo la EN14511	XS 7.5	XS 9
A35/W7		
Potenza termica [kW]	6,00	7,00
EER [-]	3,15	2,79
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,90	2,51
Regolazione della potenza [kW]	1.41 - 6.00	1.71 - 7.00
A35/W18		
Potenza termica [kW]	6,45	6,65
EER [-]	4,78	4,71
Potenza elettrica assorbita [kW]	1,35	1,41
Regolazione della potenza [kW]	2.03 - 6.45	2.45 - 6.65

Limiti operativi	XS 7.5	XS 9
Temperatura aria esterna [°C]	-22 / 46	-22 / 46
Temperatura di mandata dell'acqua in riscaldamento [°C]	10 / 65	10 / 65
Temperatura di mandata dell'acqua in raffrescamento [°C]	5 / 25	5 / 25

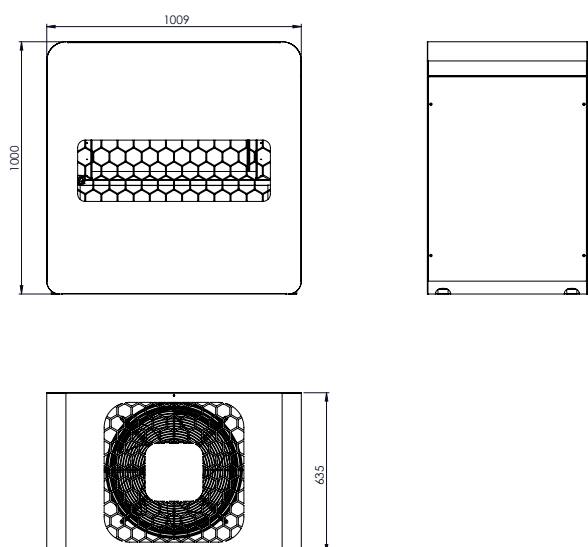
Potenza sonora	XS 7.5	XS 9
Potenza sonora esterna ErP [dB]	53,00	53,00
Potenza sonora esterna max [dB]	62,75	62,75

Ventilatore esterno	XS 7.5	XS 9
Portata di aria nominale [m³/h]	3557	3396
Massima velocità [rpm]	960	960

Circuito acqua	XS 7.5	XS 9
Portata di acqua nominale (A7/W35 $\Delta T=5$ K) [l/min]	21,50	25,80
Pressione massima [bar]	2,5	2,5

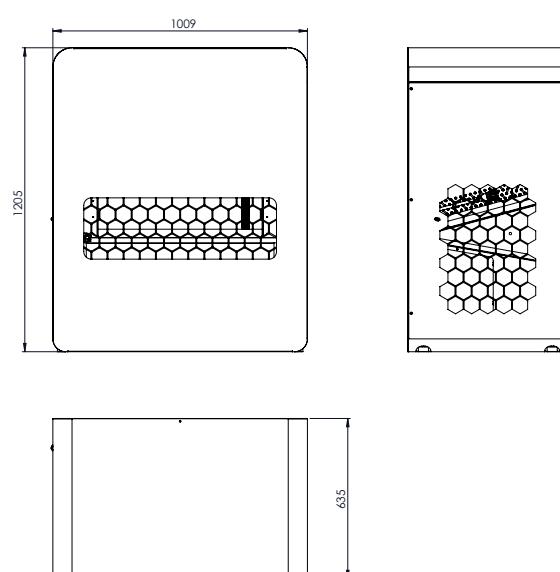
Disponibile in due versioni

1 VERSIONE BASSA



CODICE VERSIONE BASSA 4.5.1.18

2 VERSIONE ALTA

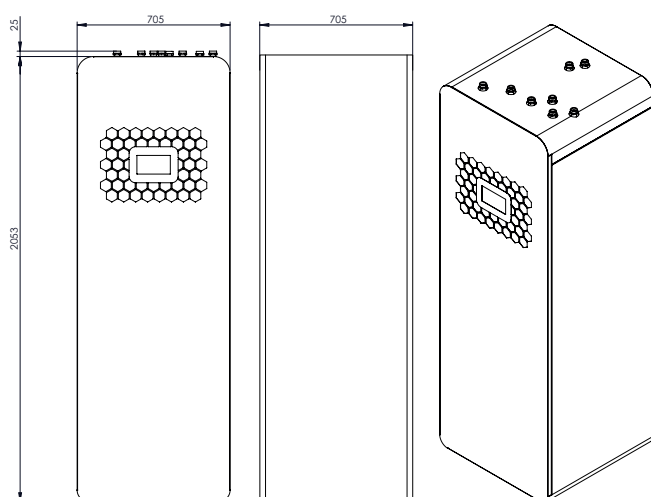


CODICE VERSIONE ALTA 4.5.1.17

Dimensioni: 1000 mm (H) x 1000 mm (L) x 435 mm (P) versione bassa
1205 mm (H) x 1000 mm (L) x 435 mm (P) versione alta

Peso: 155 Kg (Xs 7.5) - 160 Kg (Xs 9)

ARMADIO TECNICO MONO



CODICE 4.8.1.4

Dimensioni 700 x 700 x 2050 H mm