



# KITA XS 7.5 - XS 9

Pompa di calore reversibile aria-acqua ad alta efficienza

<b>Dati di resa riscaldamento secondo la EN14511</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
<b>A7/W35</b>		
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
<b>A2/W35</b>		
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
<b>A-7/W35</b>		
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
<b>A7/W55</b>		
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
<b>A2/W55</b>		
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
<b>A-7/W55</b>		
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

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

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

<b>Dati di resa raffrescamento secondo la EN14511</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
<b>A35/W7</b>		
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
<b>A35/W18</b>		
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

<b>Limiti operativi</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
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

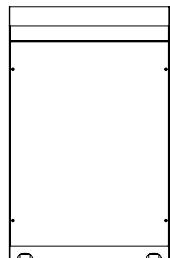
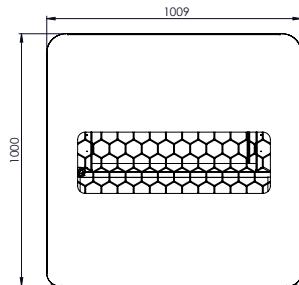
<b>Potenza sonora</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
Potenza sonora esterna ErP [dB]	53,00	53,00
Potenza sonora esterna max [dB]	62,75	62,75

<b>Ventilatore esterno</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
Portata di aria nominale [m <sup>3</sup> /h]	3557	3396
Massima velocità [rpm]	960	960

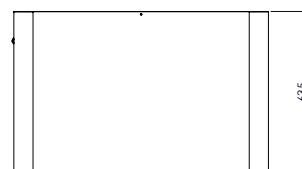
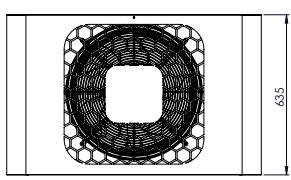
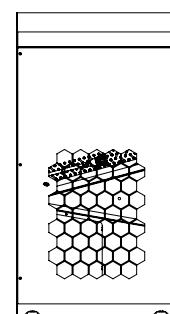
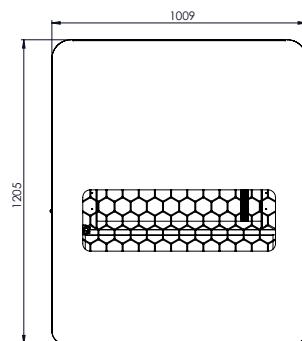
<b>Circuito acqua</b>	<b>XS 7.5</b>	<b>XS 9</b>
Portata di acqua nominale (A7/W35 ΔT=5 K) [l/min]	21,50	25,80
Pressione massima [bar]	2,5	2,5

Disponibile in due versioni

### 1 VERSIONE BASSA



### 2 VERSIONE ALTA



**CODICE VERSIONE BASSA 4.5.1.18**

**CODICE VERSIONE ALTA 4.5.1.17**

---

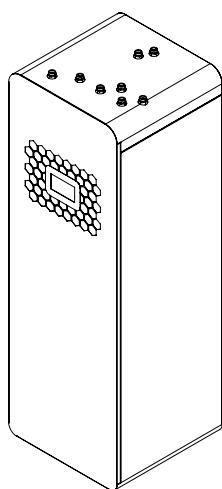
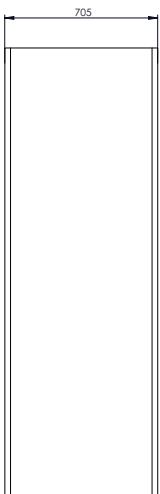
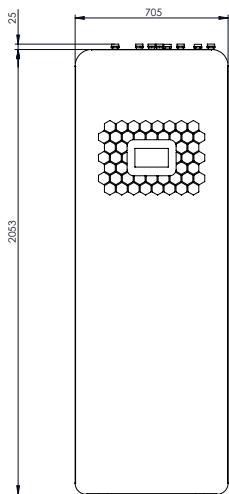
**Dimensioni:** 1000 mm (H) x 1000 mm (L) x 435 mm (P) versione bassa  
1205 mm (H) x 1000 mm (L) x 435 mm (P) versione alta

---

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

---

### ARMADIO TECNICO MONO



**CODICE 4.8.1.4**

---

<b>Dimensioni</b>	700 x 700 x 2050 H mm
-------------------	-----------------------

---