



**PALAZZINA A**

Pompa di calore reversibile aria/acqua ad alta efficienza e alta temperatura con ventilatori assiali e compressori scroll.

Dimensioni: (L x P x H) 1305 x 737 x 1585 mm  
 Peso in funzionamento: 385 kg

**RISCALDAMENTO:**  
 potenza termica nominale (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 29,9 kW  
 potenza assorbita totale (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 8,3 kW  
 COP (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 4,13

**RAFFREDDAMENTO:**  
 potenza frigorifera nominale (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 40,6 kW  
 potenza assorbita totale in raffreddamento (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 10,0 kW  
 EER (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 4,06

**PALAZZINA B e C**

Pompa di calore reversibile aria/acqua ad alta efficienza e alta temperatura con ventilatori assiali e compressori scroll.

Dimensioni: (L x P x H) 1305 x 737 x 1585 mm  
 Peso in funzionamento: 416 kg

**RISCALDAMENTO:**  
 potenza termica nominale (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 37,1 kW  
 potenza assorbita totale (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 9,1 kW  
 COP (t.est.7°C/l.ing.scamb.30-35°C): 4,07

**RAFFREDDAMENTO:**  
 potenza frigorifera nominale (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 48,8 kW  
 potenza assorbita totale in raffreddamento (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 13,0 kW  
 EER (t.est.35°C/l.ing.evap.23-18°C): 3,74

LEGENDA	
Descrizione	Simbolo
Collettore imp. Termico	
Contabilizzatore	
Mandata	
Ripresa	
Predisposizione Clima - unità interna	
Predisposizione Clima - unità esterna	

**COMUNE DI RIMINI - ACER RIMINI**



Progettazione per l'attuazione del PIERS - programma integrato di edilizia residenziale sociale ex Questura a Rimini - PROGETTO DEFINITIVO

PROPRIETA':	Comune di Rimini
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	Arch. Filippo Govoni Arch. Federico Orsini
	<b>QB Atelier</b> via Renata di Francia 45, 44121 Ferrara info@qbatelier.it www.qbatelier.it
PROGETTAZIONE STRUTTURE	Ing. Enrico Pallara
PROGETTAZIONE IMPIANTI	Ing. Gustavo Bernagozzi

CONSEGNA	giugno 2023	
	CONTENUTI	TAVOLA N.
IMPIANTO TERMICO Piano Terra		<b>6M</b>
file: RIMINI HOUSING PD		

