

Con la presente la Società
A2B ACCORRONI E.G. - Via Ancona, 37 - 60027 Osimo (AN), Italia

CERTIFICA

che le pompe di calore riportate nelle tabelle sottostanti, soddisfano i valori minimi del coefficiente di prestazione (COP) e dell'indice di efficienza energetica (EER) come richiesto all'articolo 9 comma 2 bis – allegato I - del D.M. 19 febbraio 2007 già modificato dal D.M. 26 ottobre 2007 e coordinato con D.M. 7 aprile 2008 e con D.M. 6 agosto 2009, attuativo della Legge Finanziaria 2008 ("Decreto edifici").

"Disposizioni in materia di detrazioni per le spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente, ai sensi dell'articolo 1, comma 349, della legge 27 dicembre 2006, n. 296"

POMPE DI CALORE ARIA/ARIA

COP. Ambiente esterno temperatura aria 7°b.s. / 6° b.u., ambiente interno aria 20°C b.s. / 15°C b.u.

EER. Ambiente esterno temperatura aria 35° b.s. / 24°b.u., ambiente interno aria 27°C b.s. / 19°C b.u.

RESIDENZIALE - COMMERCIALE

		<i>COP</i>	<i>EER</i>
<i>Aria - aria</i>	<i>Limite ON-OFF</i>	3,9	3,4
<i>Aria - aria</i>	<i>Limite Inverter</i>	3,7	3,2

SERIE	Modello	COP	EER	Inverter
SUN R32	SUN 9	4,66	3,85	SI
SUN R32	SUN 12	3,80	3,50	SI
SUN R32	SUN 18	4,00	3,53	SI
CHIP R32	CHIP 9	4,00	3,57	SI
CHIP R32	CHIP 12	3,77	3,55	SI
CHIP R32	CHIP 18	3,71	3,28	SI
LISA R32	LISA 9	4,00	3,57	SI
LISA R32	LISA 12	3,77	3,55	SI
LISA R32	LISA 18	4,00	3,53	SI
MULTI SUN R32	MULTI 2 LIGHT	3,90	3,41	SI
MULTI SUN R32	MULTI 2	3,73	3,31	SI
MULTI SUN R32	MULTI 3 LIGHT	3,88	3,26	SI
MULTI SUN R32	MULTI 3	3,72	3,33	SI
MULTI SUN R32	MULTI 4	3,75	3,28	SI
MULTI SUN R32	MULTI 5	3,72	3,23	SI
MULTI CHIP R32	MULTI 2 LIGHT CHIP	4,53	3,72	SI
MULTI CHIP R32	MULTI 2 CHIP	4,39	3,68	SI
MULTI CHIP R32	MULTI 3 LIGHT CHIP	4,06	3,50	SI
MULTI CHIP R32	MULTI 3 CHIP	3,86	3,64	SI
CASSETT9	/ ! { { 9 £ £ 9 § L § 9	3,72	4,37	SI
CASSETT9	/ ! { { 9 £ £ 9 § L § 9	3,85	3,25	SI
CASSETT9	/ ! { { 9 £ £ 9 § L § 9	3,80	3,33	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	{ h C C t ! ³ l a § L § 9	3,73	3,31	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	{ h C C t ! ³ l a § L § 9	3,80	3,33	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 12 U.I.+U.E.	3,73	3,31	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 20 U.I.+U.E.	3,80	3,33	SI
CONSOLE	CONSOLE 12 U.I.+U.E.	3,80	3,50	SI

CASSETT9	/!{{9EE9 § L § 9	3,72	4,37	SI
CASSETT9	/!{{9EE9 § L § 9	3,85	3,25	SI
CASSETT9	/!{{9EE9 § L § 9	3,80	3,33	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	{hCC t!³La § L § 9	3,73	3,31	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	{hCC t!³La § L § 9	3,80	3,33	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 12 U.I.+U.E.	3,73	3,31	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 20 U.I.+U.E.	3,80	3,33	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 25 U.I.+U.E.	3,80	3,50	SI
CONSOLE	CONSOLE 12 U.I.+U.E.	3,80	3,50	SI

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA CON POTENZA TERMICA ≤ 35 KW

COP. Ambiente esterno temperatura aria 7°C b.s. / 6°C b.u., ambiente interno acqua 30°/35°C

EER. Ambiente esterno temperatura aria 35°C b.s. / 24°C b.u., ambiente interno acqua 23°/18°C

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA		COP	EER
Aria - acqua	Limite ON-OFF	4,1	3,8
Aria - acqua	Limite Inverter	3,9	3,6

DESCRIZIONE	Modello		COP	EER	Inverter
POMPA DI CALORE FULL DC INVERTER (R410A) / (R32)	HPE 25 INVERTER	Calcolo effettuato con UE impegnata al 100%	4,31	4,46	SI
	HPE 35 INVERTER		4,14	4,08	SI
	HPE LT 25 INVERTER		4,17	4,18	SI
	HPE LT 35 INVERTER		4,07	4,08	SI
	HPE R32 04		4,78	5,02	SI
	HPE R32 06		4,51	4,82	SI
	HPE R32 08		4,38	4,38	SI
	HPE R32 10 & 10T		4,43	4,41	SI
	HPE R32 12 & 12T		4,32	4,16	SI
	HPE R32 14 & 14T		4,85	5,40	SI
	HPE R32 16 & 16T		4,67	5,02	SI
	HPE R32 18T		4,40	4,76	SI

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA CON POTENZA TERMICA > 35 KW

COP. Ambiente esterno temperatura aria 7°C b.s. / 6°C b.u., ambiente interno acqua 30°/35°C
 EER. Ambiente esterno temperatura aria 35°C b.s. / 24°C b.u., ambiente interno acqua 23°/18°C

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA		COP	EER
Aria - acqua	Limite ON-OFF	3,8	3,2
Aria - acqua	Limite Inverter	3,6	3,0

DESCRIZIONE	Modello		COP	EER	Inverter
POMPA DI CALORE FULL DC INVERTER (R410A)	HPE 50F INVERTER	Calcolo effettuato con UE impegnata al 100%	4,22	4,09	SI
	HPE 50 INVERTER		4,05	3,90	SI
	HPE 60 INVERTER		4,05	4,09	SI
	HPE 70 INVERTER		4,05	3,80	SI
	HPE LT 50 INVERTER		3,93	3,80	SI
	HPE 66 INVERTER		4,06	3,65	SI
	HPE 75 INVERTER		4,05	3,66	SI
	HPE 85 INVERTER		4,05	3,65	SI
	HPE 95 INVERTER		3,91	3,65	SI
	HPE 105 INVERTER		4,05	3,65	SI
	HPE 115 INVERTER		3,90	3,65	SI
POMPA DI CALORE REVERSIBILE COMPRESSORI SCROLL VENTILATORI ASSIALI	HPE X 195		3,90	3,60	NO
	HPE X 220		3,85	3,40	NO
	HPE X 250		3,96	3,60	NO
	HPE X 270		3,84	3,60	NO
	HPE X 300		3,95	3,50	NO

Osimo (AN), Aprile 2021

Il legale rappresentante

A. Tammone Lorenza