

DICHIARAZIONE PER DETRAZIONE FISCALE 110%

In riferimento al DECRETO REQUISITI TECNICI (o Decreto Efficienza Energetica 2020) del 06 agosto 2020 in attuazione del Decreto-Legge 19 maggio 2020, n. 34 convertito con modifiche dalla L. 17 luglio 2020, n. 77

A2B ACCORRONI E.G.

dichiara

che le seguenti pompe di calore appartengono alla categoria ad alta efficienza e hanno un coefficiente di prestazione (COP) almeno pari ai pertinenti valori minimi, fissati nell'allegato F del suddetto decreto.

Le prove sono state effettuate in conformità alla UNI EN 14511

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		COP	EER
Aria - aria	Limite ON-OFF	3,90	3,40
Aria - aria	Limite Inverter	3,70	3,23

SERIE	Modello	COP	EER	Inverter
SUN R32	SUN 9	3,75	3,56	SI
SUN R32	SUN 12	3,73	3,25	SI
SUN R32	SUN 18	3,71	3,40	SI
SUN R32	SUN 24	3,72	3,23	SI
TREDI R32	TREDI 9	3,76	3,56	SI
TREDI R32	TREDI 12	3,73	3,25	SI
TREDI R32	TREDI 18	3,71	3,40	SI
TREDI R32	TREDI 24	3,72	3,23	SI
LISA R32	LISA 9	4,14	3,71	SI
LISA R32	LISA 12	4,23	3,46	SI
LISA R32	LISA 18	4,00	3,53	SI
MULTI R32	MULTI 2 LIGHT	3,71	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 2	3,71	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 3 LIGHT	3,71	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 3	3,71	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 4 LIGHT	4,00	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 4	3,93	3,23	SI
MULTI R32	MULTI 5	3,73	3,23	SI
CASSETT-	#° 00-uu-` y @ y -	3,72	4,37	SI
CASSETT-	#° 00-uu-` y @ y -	3,85	3,25	SI
CASSETT-	#° 00-uu-` y @ y -	3,80	3,33	SI
CASSETT-	#° 00-uu-` 38M` y @ y -	3,71	3,26	SI
CASSETT-	#° 00-uu-` 38T` y @ y -	3,71	3,26	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	o\ 77 h° t@` y @ y -	3,73	3,31	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	o\ 77 h° t@` y @ y -	3,80	3,33	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	o\ 77 h° t@` 38M` y @ y -	3,80	3,25	SI
SOFFITTO PAVIMENTO	o\ 77 h° t@` 38T` y @ y -	3,80	3,25	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 20 U.I.+U.E.	3,73	3,31	SI
CANALIZZABILI	CANALIZZABILI 25 U.I.+U.E.	3,80	3,33	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	4,10	3,80
Aria - acqua	Limite Inverter	3,89	3,61

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		Potenza Termica	4,40	4,76
	HPE R32 19	18,00	4,70	4,75	SI
	HPE R32 22	22,00	4,40	4,60	SI
	HPE R32 26	26,00	4,08	4,30	SI
	HPE R32 30	30,10	3,91	4,00	SI
		Potenza Termica			
	HPE EVO 5	6,50	5,30	5,10	SI
	HPE EVO 7	8,40	5,05	4,85	SI
	HPE EVO 9	10,00	4,70	4,30	SI
	HPE EVO 12 & 12T	12,20	4,90	4,60	SI
	HPE EVO 14 & 4T	14,10	4,70	4,40	SI
HPE EVO 16 & 16T	16,00	4,50	4,20	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	3,80	3,50
Aria - acqua	Limite Inverter	3,6 1	3,32

DESCRIZIONE	Modello		COP	EER	Inverter
POMPA DI CALORE FULL DC INVERTER (R32)	HPE 40 INVERTER	Calcolo effettuato con UE impegnata al 100%	4,01	4,11	SI
	HPE 50 INVERTER		4,03	4,14	SI
	HPE 60 INVERTER		4,03	4,15	SI
	HPE 70 INVERTER		4,02	3,8	SI
	HPE 40 INVERTER+POMPA EC		3,89	3,94	SI
	HPE 50 INVERTER+POMPA EC		3,92	4,01	SI
	HPE 60 INVERTER+POMPA EC		3,98	4,10	SI
	HPE 70 INVERTER+POMPA EC		3,99	3,91	SI
	HPE 40 INVERTER+POMPA/E AC		4,07	4,19	SI
	HPE 50 INVERTER+POMPA/E AC		4,11	4,25	SI
	HPE 60 INVERTER+POMPA/E AC		4,09	4,21	SI
	HPE 70 INVERTER+POMPA/E AC		4,10	3,98	SI
	POMPA DI CALORE FULL DC INVERTER (R410A)		HPE LT 50 INVERTER	3,93	3,80
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 (R410A)	HPE X 195	3,90	3,60	NO	
	HPE X 220	3,90	3,40	NO	
	HPE X 250	4,00	3,60	NO	
	HPE X 270	3,80	3,60	NO	
	HPE X 300	4,00	3,50	NO	

Osimo (AN), Febbraio 2022

Il legale rappresentante

A. Tamura Lorenza