

Legnago, 10 febbraio 2021

## POMPE DI CALORE - DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

La società Riello S.p.A.

### DICHIARA

che le pompe di calore a marchio Riello indicate nella tabella seguente soddisfano i requisiti di efficienza minima per richiedere le detrazioni fiscali relative alle spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente.

L'incentivazione interessa anche la sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con impianti dotati di pompe di calore che abbiano un coefficiente di prestazione (COP) e, qualora l'apparecchio fornisca anche il servizio di climatizzazione estiva, un indice di efficienza energetica (EER) almeno pari ai pertinenti valori minimi, fissati nell'allegato F del Decreto 06/08/20 Requisiti Tecnici e riportati in tabella.

I valori di efficienza minimi richiesti sono stati ridotti del 5%, così come previsto per le pompe di calore dotate di variatore di velocità inverter (allegato F art. 1 punto e) Decreto 06/08/20 Requisiti Tecnici).

Limiti per pompe di calore Inverter Aria-Acqua (Pt<35kW)	
LIMITE COP <sup>(1)</sup>	LIMITE EER <sup>(2)</sup>
≥3,89	≥3,61
<sup>(1)</sup> <b>Condizioni di funzionamento</b> Temperatura aria esterna (entrata): 7°C BS Temperatura aria esterna (entrata): 6°C BU Temperatura acqua (uscita): 35°C Temperatura acqua (entrata): 30°C	<sup>(2)</sup> <b>Condizioni di funzionamento</b> Temperatura aria esterna (entrata): 35°C BS Temperatura aria esterna (entrata): 24°C BU Temperatura acqua (uscita): 18°C Temperatura acqua (entrata): 23°C
Prestazioni misurate in conformità alla UNI EN 14511	

### MODELLI POMPE DI CALORE INVERTER ARIA-ACQUA CHE SODDISFANO I VALORI SOPRA RIPORTATI:

DOMUS ES						
Unità interna		Unità esterna				
Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Pt nominale	COP	EER
20155185	DOMUS ES INT 5M	20155167	HP EXTERNAL UNIT 5M	4,8	4,11	3,66
20155186	DOMUS ES INT 7M	20155172	HP EXTERNAL UNIT 7M	7,1	4,33	4,02

20155311	DOMUS ES INT 9M	20155173	HP EXTERNAL UNIT 9M	8,1	4,53	4,21
20155313	DOMUS ES INT 12M	20155174	HP EXTERNAL UNIT 12M	12,8	4,44	4,09
20155315	DOMUS ES INT 15M	20155175	HP EXTERNAL UNIT 15M	14,6	4,58	4,00
20155316	DOMUS ES INT 12T	20155182	HP EXTERNAL UNIT 12T	12,8	4,44	4,09
20155318	DOMUS ES INT 15T	20155184	HP EXTERNAL UNIT 15T	14,6	4,58	4,00

DOMUS ES SOLAR						
Unità interna		Unità esterna				
Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Pt nominale	COP	EER
20155319	DOMUS ES INT SOLAR 5M	20155167	HP EXTERNAL UNIT 5M	4,8	4,11	3,66
20155324	DOMUS ES INT SOLAR 7M	20155172	HP EXTERNAL UNIT 7M	7,1	4,33	4,02
20155330	DOMUS ES INT SOLAR 9M	20155173	HP EXTERNAL UNIT 9M	8,1	4,53	4,21
20155331	DOMUS ES INT SOLAR 12M	20155174	HP EXTERNAL UNIT 12M	12,8	4,44	4,09
20155333	DOMUS ES INT SOLAR 15M	20155175	HP EXTERNAL UNIT 15M	14,6	4,58	4,00
20155334	DOMUS ES INT SOLAR 12T	20155182	HP EXTERNAL UNIT 12T	12,8	4,44	4,09
20155337	DOMUS ES INT SOLAR 15T	20155184	HP EXTERNAL UNIT 15T	14,6	4,58	4,00

I sopracitati apparecchi rispettano i requisiti di prodotto per l'accesso alla domanda di detrazione:

- **Ecobonus 65%** di cui alla Legge 27 dicembre 2006 n. 296 e s.m.i. secondo Decreto 06/08/20 Requisiti Tecnici art. 2 lett. e) punto v
- **Ecobonus 110%** di cui Legge 17 luglio 2020 nr.77, secondo Decreto 06/08/20 Requisiti Tecnici art. 2 lett. e) punto vi
- **Bonus casa 50%** (ristrutturazione Edilizia) secondo DPR 22 dicembre 1986 n.917 art. 16-bis e s.m.i.

La presente dichiarazione è rilasciata per tutti gli usi consentiti dalla legge.

Documento approvato da:

Riello S.p.A.

ENGINEERING DIRECTOR

Filippo Maltempì