

San Fior, 01 Aprile 2025

Dichiarazione impianti di climatizzazione in pompa di calore a marchio

daitsu

**Detrazioni per le spese di riqualificazione energetica attraverso
interventi di sostituzione di impianti di climatizzazione invernale**

In ottemperanza al Dlgs 199/2021 ("Decreto Requisiti Tecnici" per l'accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione energetica degli edifici) con pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale nr. 285 del 30/11/2021, la sottoscritta società EUROFRED Italy S.p.A **dichiara che:**

Le pompe di calore elettriche aria/aria e aria/acqua elencate nelle tabelle allegate alla presente dichiarazione rientrano nei parametri citati nel suddetto Dlgs in quanto soddisfano i valori minimi di COP (coefficiente di prestazione) ed EER (indice di efficienza energetica) indicati nell'allegato "IV" tabella 1 del già citato Dlgs.

Inoltre, tutte le pompe di calore indicate nella presente dichiarazione sono dotate di sistema **Inverter.**

Le prestazioni sono state misurate in conformità alla norma EN ISO/IEC 17025 in conformità alla norma UNI EN 14511:2011 e successiva EN 14825:2013.

Maximiliano Castiglioni
Direttore Generale
Eurofred Italy SpA



POMPE DI CALORE ARIA/ARIA
Valori minimi di COP 3,705 ed EER 3,23

Modello	Unità interna	Unità esterna	COP	EER
PARETE				
	DS-9KIDQ(W)	DOS-9KIDQ(W)	3,90	3,81
	DS-12KIDQ(W)	DOS-12KIDQ(W)	3,80	3,40
	DS-18KIDQ(W)	DOS-18KIDQ(W)	3,90	3,40
	DS-24KIDQ(W)	DOS-24KIDQ(W)	3,90	3,40
	DS-9KIDT(W)	DOS-9KIDT(W)	3,85	3,73
	DS-9KIDT-2(W)	DOS-9KIDT-2(W)	3,75	3,30
	DS-9KIDR(W)	DOS-9KIDR(W)	3,75	3,30
	DS-9KIDR-2	DOS-9KIDR-2	3,75	3,25
	DS-9KDT-2	DOS-9KDT-2	3,75	3,25
	DS-12KDT-3	DOS-12KDT-3	3,71	3,23
	DS-18KDT-3	DOS-18KDT-3	3,71	3,23
	DS-24KDT-3	DOS-24KDT-3	3,89	3,40
	DS-12KDR-3	DOS-12KDR-3	3,71	3,23
	DS-18KDR-3	DOS-18KDR-3	3,71	3,23
	DS-24KDR-3	DOS-24KDR-3	3,89	3,40
	DS-9KTP-2	DOS-9KTP-2	3,73	3,24
	DS-12KTP-2	DOS-12KTP-2	3,71	3,23
	DS-18KTP-2	DOS-18KTP-2	3,71	3,24
	DS-24KTP-2	DOS-24KTP-2	3,71	3,25
	DS-9KTP-3	DOS-9KTP-3	3,73	3,24
	DS-12KTP-3	DOS-12KTP-3	3,71	3,23
	DS-9KTP-3	DOS-9KTP-2	3,73	3,24
	DS-12KTP-3	DOS-12KTP-2	3,71	3,23
	DS-9KTP-2	DOS-9KTP-3	3,73	3,24
	DS-12KTP-2	DOS-12KTP-3	3,71	3,23
	DS-9KTP-4	DOS-9KTP-4	3,83	3,25
	DS-12KTP-4	DOS-12KTP-4	3,87	3,39
	DS-18KTP-4	DOS-18KTP-4	3,78	3,25
	DS-24KTP-4	DOS-24KTP-4	3,79	3,33
	DS-9KTP-5	DOS-9KTP-5	4,05	3,73
	DS-12KTP-5	DOS-12KTP-5	3,91	3,51
	DS-18KTP-5	DOS-18KTP-5	4,36	4,04
	DS-24KTP-5	DOS-24KTP-5	3,92	3,56
	DS-9KTP-6	DOS-9KTP-6	3,84	3,88
	DS-12KTP-6	DOS-12KTP-6	4,06	3,33
	DS-18KTP-6	DOS-18KTP-6	3,92	3,66
	DS-24KTP-6	DOS-24KTP-6	3,92	3,61
	DS-9KLF	DOS-9KLF	3,71	3,23
	DS-12KLF	DOS-12KLF	3,74	3,27
	DS-18KLF	DOS-18KLF	3,78	3,28
CANALIZZABILI				
	DC-12KDB(W)	DOX-12KDB(W)	3,80	3,68
	DC-12KDBS(W)	DOX-12KDBS(W)	4,00	3,39
	DC-18KDBS(W)	DOX-18KDBS(W)	3,94	3,50
	DC-24KDBS(W)	DOX-24KDBS(W)	4,00	3,69
	DC-30KDBS(W)	DOX-30KDBS(W)	3,91	3,40

Modello	Unità interna	Unità esterna	COP	EER
	DC-36KDBS(W)	DOX-36KDBS(W)	4.10	3.50
	DC-36KDBS(W)	DOX-36TKDBS(W)	4.10	3.50
CASSETTE				
	DU-12KDB(W)	DOX-12KDB(W)	3,80	3,50
	DU-12KDBS	DOX-12KDBS(W)	4.00	3.80
	DU-24KDBS	DOX-24KDBS(W)	4.00	3.49
	DU-30KDBS	DOX-30KDBS(W)	3.91	3.40
	DU-36KDBS	DOX-36KDBS(W)	3.89	3.38
	DU-36KDBS	DOX-36TKDBS(W)	3.89	3.38
PAVIMENTO/SOFFITTO				
	DB-12KDB(W)	DOX-12KDB(W)	4,21	3,88
	DB-12KDBS	DOX-12KDBS(W)	4.30	3.80
	DB-18KDBS	DOX-18KDBS(W)	3.88	3.39
	DB-24KDBS	DOX-24KDBS(W)	3.94	3.49
	DB-30KDBS	DOX-30KDBS(W)	3.91	3.40
	DB-36KDBS	DOX-36KDBS(W)	3.89	3.40
	DB-36KDBS	DOX-36TKDBS(W)	3.89	3.40
MULTI				
DOSM-18KIDT(W)	Combinazioni			
	9+9		3,73	3,51
	9+12		3,73	3,51
DOSM-18KIDQ(W)	Combinazioni			
	9+9		3,73	3,51
	9+12		3,73	3,51
DOSM-18KIDB(W)	Combinazioni			
	9+9		4,15	3,58
	9+12		4,15	3,58
DOSM-18KDR/T/Q	Combinazioni			
	9+9; 9+12; 9+18; 12+12		3,73	3,23
DOSM-18KDT-3	Combinazioni			
	9+9; 9+12; 12+12		3,90	3,30
DOSM-27KDT-3	Combinazioni			
	9+9, 9+12, 9+18, 12+12, 12+18, 18+18, 9+9+9, 9+9+12, 9+9+18, 9+12+12, 9+12+18, 12+12+12		3,71	3,23
DOSF-27KIDT(W)	Combinazioni			
	9+18, 12+12, 12+18, 18+18, 9+9+9, 9+9+12, 9+9+18, 9+12+18, 12+12+12		3,75	3,25



POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA

Modelli con potenza termica utile in riscaldamento $\leq 35\text{kW}$.

Valori minimi di COP 3,90 ed EER 3,61

Le unità che non rientrano nel valore EER possono comunque ottenere la detrazione se destinate alla sola produzione della climatizzazione invernale e dell'acqua calda sanitaria.

MONOBLOCCO

Modello	COP	EER
CRAD 2 UiAWP 15	4,59	4,86
CRAD 2 UiAWP 25	4,09	4,32
CRAD 2 UiAWP 40	4,33	4,60
CRAD 2 UiAWP 50	4,45	4,60
CRAD 2 UiAWP 50T	4,56	4,69
CRAD 2 UiAWP 55T	4,50	4,58
CRAD 2 UiAWP 60T	4,20	4,33
CRAD 3 KiAWP 15	5,30	5,10
CRAD 3 KiAWP 25	5,05	4,85
CRAD 3 KiAWP 35	4,70	4,30
CRAD 3 KiAWP 50	4,90	4,60
CRAD 3 KiAWP 55	4,70	4,40
CRAD 3 KiAWP 60	4,50	4,20
CRAD 3 KiAWP 50T	4,90	4,60
CRAD 3 KiAWP 55T	4,70	4,40
CRAD 3 KiAWP 60T	4,50	4,20
CFAD KIAWP 70PS	4,70	4,75
CFAD KIAWP 80PS	4,40	4,60
CFAD KIAWP 90PS	4,08	4,30
CFAD KIAWP 100PS	3,91	4,00
AOWD-MB SMART-14K	5,12	4,63
AOWD-MB SMART-18K	5,00	4,40
AOWD-MB SMART-28K	4,60	4,38
AOWD-MB SMART-36K	4,60	4,48
AOWD-MB SMART-40K	4,54	4,29
AOWD-MB SMART-45K	4,34	4,09
AOWD-MB SMART-54K	4,30	3,79
AOWD-MB SMART-36TK	4,60	4,48
AOWD-MB SMART-40TK	4,54	4,29
AOWD-MB SMART-45TK	4,34	4,09
AOWD-MB SMART-54TK	4,30	3,79
AOWD-MB LOGIK-14K	5,39	5,19
AOWD-MB LOGIK-18K	5,40	5,09
AOWD-MB LOGIK-28K	5,32	5,32
AOWD-MB LOGIK-36K	5,04	5,10
AOWD-MB LOGIK-40K	4,93	4,89
AOWD-MB LOGIK-45K	4,74	4,56
AOWD-MB LOGIK-54K	4,55	4,30
AOWD-MB LOGIK-28TK	5,06	5,06
AOWD-MB LOGIK-36TK	4,95	4,78
AOWD-MB LOGIK-40TK	4,81	4,59
AOWD-MB LOGIK-45TK	4,59	4,18
AOWD-MB LOGIK-54TK	4,39	3,80



Modello	COP	EER
AOWD-MB-AT6	4,52	/
AOWD-MB-AT10	4,53	/
AOWD-MB-AT17	4,44	/
AOWD-MB-AT10T	4,53	/
AOWD-MB-AT17T	4,44	/
AOWD-2-MB-AT4	4,79	4,24
AOWD-2-MB-AT6	4,78	4,12
AOWD-2-MB-AT10	4,56	4,31
AOWD-2-MB-AT10T	4,57	4,31
AOWD-2-MB-AT17T	4,23	4,05
AOWD-MB-AT20T	4,69	/
AOWD-MB-AT35T	4,99	/

SPLIT

Unità interna	Unità esterna	COP	EER
URBAN_AIWD 14	URBAN_AOWD 14	5,20	5,73
URBAN_AIWD 18	URBAN_AOWD 18	5,00	5,15
URBAN_AIWD 22	URBAN_AOWD 22	4,96	4,47
URBAN_AIWD 30	URBAN_AOWD 30	4,76	3,96
AIWD-SPACE-II 60	AOWD-SPACE-II 40	5,20	5,55
AIWD-SPACE-II 60	AOWD-SPACE-II 60	5,00	4,90
AIWD-SPACE-II 100	AOWD-SPACE-II 80	5,20	5,05
AIWD-SPACE-II 100	AOWD-SPACE-II 100	5,00	4,80
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 120	4,95	4,00
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 140	4,70	/
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 160	4,50	/
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 120T	4,95	4,00
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 140T	4,70	/
AIWD-SPACE-II 160	AOWD-SPACE-II 160T	4,50	/
AIWD URBAN II 100 190L	AOWD-SPACE-II 40	5,20	5,55
AIWD URBAN II 100 190L	AOWD-SPACE-II 60	5,00	4,90
AIWD URBAN II 100 190L	AOWD-SPACE-II 80	5,20	5,05
AIWD URBAN II 100 190L	AOWD-SPACE-II 100	5,00	4,80
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 80	5,20	5,05
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 100	5,00	4,80
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 120	4,95	4,00
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 140	4,70	/
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 160	4,50	/
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 120T	4,95	4,00
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 140T	4,70	/
AIWD URBAN II 160 240L	AOWD-SPACE-II 160T	4,50	/



Modelli con potenza termica utile in riscaldamento > 35kW.

Valori minimi di COP 3,61 ed EER 3,04

Le unità che non rientrano nel valore EER possono comunque ottenere la detrazione se destinate alla sola produzione della climatizzazione invernale e dell'acqua calda sanitaria.

MONOBLOCCO

Modello	COP	EER
CSAD KSP 300	3,97	3,58

Nota 1: Le descrizioni dei prodotti per il marchio sopra indicato, presenti nei documenti di vendita possono differire dalle descrizioni presenti sulle etichette dei prodotti in quanto quest'ultime contengono informazioni aggiuntive necessarie all'azienda. Queste variazioni non comportano nessuna variazione delle prestazioni e delle caratteristiche dei prodotti. (Esempio: descrizione prodotto: TAC-09CH etichetta prodotto ASD9KI-DR).

Nota 2: Eurofred Italy spa non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o imprecisioni nel contenuto di questo documento e si riserva il diritto di apportare, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche considerate opportune per esigenze di carattere commerciale o tecnico.