

## DICHIARAZIONE PER LE DETRAZIONI FISCALI FINO AL 65% ed ECOBONUS 110%

Tribano,  
01 agosto 2022

Requisiti minimi di legge di cui all'articolo 9 comma 2 bis - allegato I - del DM 19 febbraio 2007.

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA				
Modulazione	Potenza Termica $\leq 35kW$		Potenza Termica $> 35kW$	
	COP	EER	COP	EER
On-Off	4.10	3.80	3.80	3.50
Inverter	3.90	3.62	3.62	3.33

\*temperatura acqua utenza 30/35°C, temperatura aria sorgente 7°C  
 temperatura acqua utenza 23/18°C, temperatura aria sorgente 35°C

POMPE DI CALORE ACQUA/ACQUA		
Modulazione	COP	EER
On-Off	5.10	5.10
Inverter	4.86	4.86

\*temperatura acqua utenza 30/35°C, temperatura acqua sorgente 10/7°C  
 temperatura acqua utenza 23/18°C, temperatura acqua sorgente 30/35°C

POMPE DI CALORE SALAMOIA/ACQUA		
Modulazione	COP	EER
On-Off	4.30	4.40
Inverter	4.10	4.19

\*temperatura acqua utenza 30/35°C, temperatura acqua sorgente 0/-3°C  
 (20% glicole etilenico)  
 temperatura acqua utenza 23/18°C, temperatura acqua sorgente 30/35°C  
 (20% glicole etilenico)

POMPE DI CALORE ARIA/ARIA		
Modulazione	COP	EER
On-Off	3.9	3.4
Inverter	3.7	3.23

\*temperatura aria sorgente 7°C, temperatura aria ambiente 20°C  
 temperatura aria sorgente 35°C, temperatura aria ambiente 27°C

**POMPE DI CALORE REVERSIBILI E POLIVALENTI ARIA/ACQUA**

Gamma	Modello	Pot. Termica	COP	Pot. Frigorifera	EER	On-Off	Inverter
EWM	EWM012-HWO	12,0	4,36	16,7	5,26		•
EWM	EWM020-HWO	27,1	4,82	33,0	4,65		•
EWM	EWM022-HWO	24,2	3,94	34,4	4,89		•
EWM	EWM030-HWO	31,9	4,43	41,6	4,22		•
EWM	EWM033-HWO	35,2	3,78	47,1	4,37		•
EWM	EWM040-HWO	44,5	4,21	55,1	3,82		•
EWM	EWM044-HWO	43,8	3,92	56,5	3,62		•
EWM	EWM020-HWD	26,5	4,09	34,0	4,06		•
EWM	EWM030-HWD	31,3	3,97	41,9	3,98		•
EWM	EWM040-HWD	45,5	4,09	54,5	3,61		•
EWM	EWM012PL-HWO	12,5	4,38	16,1	4,91		•
EWM	EWM020PL-HWO	27,1	4,82	35,0	4,89		•
EWM	EWM022PL-HWO	25,3	4,53	32,3	4,44		•
EWM	EWM030PL-HWO	32,2	4,39	42,4	4,35		•
EWM	EWM033PL-HWO	37,5	4,38	44,3	3,93		•
EWM	EWM040PL-HWO	44,7	4,17	55,9	3,90		•
EWM	EWM044PL-HWO	46,4	4,17	54,9	3,55		•
EWM	EWM020PL-HWD	26,5	4,09	34,0	4,06		•
EWM	EWM030PL-HWD	31,3	3,97	41,9	3,98		•
EWM	EWM040PL-HWD	45,5	4,09	54,5	3,61		•
HHE	HHE008	7,4	4,53	9,3	4,46		•
HHP	HHP008-HWO	7,4	4,53	9,3	4,50		•
HHP	HHP009-HWO	9,9	4,27	12,3	4,39		•
HHP	HHP012-HWO	12,2	4,26	14,7	4,48		•
HHP	HHP020-HWO	27,1	4,82	31,0	4,30		•
HHP	HHP022-HWO	22,0	4,02	26,4	3,97		•
HHP	HHP030-HWO	32,2	4,39	38,2	3,97		•
HHP	HHP033-HWO	34,6	3,90	41,1	3,65		•
HHP	HHP040-HWO	44,7	4,17	51,1	3,62		•
HHP	HHP044-HWO	41,2	4,26	48,0	3,69		•
HHP	HHP030-HWD	31,3	3,97	37,7	3,62		•
NAW	NAW HVE006	7,5	5,38	8,6	5,11		•
NAW	NAW HVE009	11,4	4,93	13,0	4,66		•
NAW	NAW HVE012	13,5	4,69	15,5	4,72		•
NAW	NAW HVE015	17,7	4,94	19,6	4,52		•
NAW	NAW HVE017	20,3	4,83	22,9	4,38		•
NAW	NAW006	7,5	5,38	8,6	5,11		•
NAW	NAW009	11,4	4,93	13,0	4,66		•
NAW	NAW012	13,5	4,69	15,5	4,72		•

NAW	NAW015	17,7	4,94	19,6	4,52		•
NAW	NAW017	20,3	4,83	22,9	4,38		•
NAW	NAW020	25,0	4,47	32,7	4,54		•
NAW	NAW030	34,0	4,58	41,1	4,33		•
NAW	NAW040	46,5	4,30	54,6	3,84		•
RAW	RAW006	7,5	5,36	8,7	5,18		•
RAW	RAW009	11,5	4,95	13,0	4,70		•
RAW	RAW012	13,4	4,64	15,5	4,73		•
RAW	RAW015	17,7	4,94	19,6	4,52		•
RAW	RAW017	20,3	4,83	22,9	4,38		•
SHI	SHI006	7,5	5,36	8,7	5,18		•
SHI	SHI009	11,5	4,95	13,0	4,70		•
SHI	SHI012	13,4	4,64	15,5	4,73		•
SHI	SHI015	17,7	4,94	19,6	4,52		•
SHI	SHI017	20,3	4,83	22,9	4,38		•

### POMPE DI CALORE REVERSIBILI E POLIVALENTI ACQUA/ACQUA

Gamma	Modello	Pot. Termica	COP	Pot. Frigorifera	EER	On-Off	Inverter
ENE H	ENE006H	9,3	5,85	9,9	6,03	•	
ENE H	ENE009H	11,6	5,72	12,3	6,04	•	
ENE H	ENE012H	16,7	5,81	18,1	5,87	•	
ENE H	ENE017H	22,6	5,67	23,9	5,44	•	
ENE H	ENE022H	28,3	5,56	30,0	5,61	•	
ENE H	ENE025H	32,2	5,56	34,2	5,53	•	
ENE H	ENE030H	37,9	5,51	40,2	5,46	•	
ENE H	ENE033H	42,2	5,70	44,8	5,61	•	
ENE H	ENE040H	48,2	5,59	50,8	5,38	•	
ENX HL	ENX006HL	8,7	6,05	8,1	5,99		
ENX HL	ENX009HL	13,2	5,67	12,4	5,49		•
ENX HL	ENX012HL	15,3	5,59	14,4	5,60		•
ENX HL	ENX015HL	20,0	5,51	18,7	5,50		•
ENX HL	ENX017HL	23,3	5,23	21,8	5,30		•
ENX HL	ENX020HL	34,5	5,95	32,7	6,11		•
ENX HL	ENX022HL	28,5	5,39	27,1	5,38		•
ENX HL	ENX030HL	42,2	5,19	40,6	5,55		•
ENX HL	ENX033HL	39,8	5,05	39,0	5,29		•
ENX HL	ENX040HL	58,1	4,86	55,6	5,19		•
ENX HL	ENX044HL	59,3	4,99	58,4	5,43		•
GSE	GSE006M	9,3	5,85	9,9	6,03	•	
GSE	GSE009M	11,6	5,72	12,4	6,04	•	
GSE	GSE012M	16,7	5,81	18,2	5,87	•	

GSE	GSE017M	22,6	5,67	23,9	5,44	•	
GSE	GSE022M	28,3	5,56	30,0	5,61	•	
GSE	GSE025M	32,2	5,56	34,3	5,53	•	
GSE	GSE030M	37,9	5,51	40,3	5,46	•	
GSE	GSE033M	42,2	5,70	44,9	5,61	•	
GSE	GSE040M	48,2	5,59	50,9	5,38	•	
GSE P	GSE006P	9,2	5,91	9,9	6,03	•	
GSE P	GSE009P	11,4	5,80	12,4	6,04	•	
GSE P	GSE012P	16,5	5,85	18,2	5,87	•	
GSE P	GSE017P	22,6	5,67	23,9	5,44	•	
GSE P	GSE022P	27,9	5,59	30,0	5,61	•	
GSE P	GSE025P	31,9	5,59	34,3	5,53	•	
GSE P	GSE030P	37,4	5,54	40,3	5,46	•	
GSE P	GSE033P	41,8	5,72	44,9	5,61	•	
GSE P	GSE040P	47,8	5,62	50,9	5,38	•	
GSP	GSP006ML	8,1	5,99	8,7	6,05		•
GSP	GSP009ML	12,4	5,50	13,2	5,68		•
GSP	GSP012ML	14,4	5,61	15,4	5,59		•
GSP	GSP015ML	18,7	5,51	20,0	5,52		•
GSP	GSP017ML	21,8	5,29	23,3	5,24		•
GSP	GSP020ML	32,7	6,11	34,5	5,96		•
GSP	GSP022ML	31,7	5,42	32,5	5,26		•
GSP	GSP030ML	40,6	5,54	42,2	5,19		•
GSP	GSP033ML	42,3	5,43	42,2	5,09		•
GSP	GSP040ML	55,6	5,18	58,2	4,86		•
GSP	GSP044ML	60,8	5,86	62,6	5,62		•
GSP	GSP006PL	8,1	5,99	9,6	6,90		•
GSP	GSP009PL	12,4	5,50	14,4	6,30		•
GSP	GSP012PL	14,4	5,61	16,8	6,12		•
GSP	GSP015PL	18,7	5,51	21,8	5,92		•
GSP	GSP017PL	21,8	5,29	25,2	5,59		•
GSP	GSP020PL	32,7	6,11	38,2	6,69		•
GSP	GSP022PL	31,8	5,40	36,1	5,84		•
GSP	GSP030PL	40,6	5,54	46,1	5,54		•
GSP	GSP033PL	45,6	5,37	51,3	5,79		•
GSP	GSP040PL	55,6	5,18	62,3	5,16		•
GSP	GSP044PL	60,9	5,77	69,7	6,15		•
NWW	NWW06HL	8,1	5,99	8,7	6,05		•
NWW	NWW09HL	12,4	5,49	13,2	5,66		•
NWW	NWW12HL	16,3	5,44	17,4	5,38		•
NWW	NWW17HL	22,2	5,81	23,6	5,68		•

## POMPE DI CALORE REVERSIBILI E POLIVALENTI SALAMOIA/ACQUA

Gamma	Modello	Pot. Termica	COP	Pot. Frigorifera	EER	On-Off	Inverter
ENE H	ENE006H	7,0	4,34	9,9	5,89	•	
ENE H	ENE009H	8,7	4,35	12,3	5,90	•	
ENE H	ENE012H	12,3	4,36	18,1	5,75	•	
ENE H	ENE017H	17,1	4,46	23,8	5,34	•	
ENE H	ENE022H	21,3	4,42	29,9	5,50	•	
ENE H	ENE025H	24,3	4,43	34,2	5,42	•	
ENE H	ENE030H	28,6	4,42	40,1	5,34	•	
ENE H	ENE033H	31,9	4,53	44,6	5,48	•	
ENE H	ENE040H	36,4	4,52	50,6	5,28	•	
ENX HL	ENX006HL	6,1	4,45	8,6	5,92		
ENX HL	ENX009HL	9,3	4,21	13,2	5,57		•
ENX HL	ENX012HL	10,9	4,37	15,3	5,49		•
ENX HL	ENX015HL	14,1	4,39	19,9	5,40		•
ENX HL	ENX017HL	16,3	4,29	23,2	5,16		•
ENX HL	ENX020HL	24,0	4,60	34,3	5,83		•
ENX HL	ENX022HL	20,5	4,23	28,3	5,30		•
ENX HL	ENX030HL	30,4	4,47	42,0	5,10		•
ENX HL	ENX033HL	29,6	4,16	39,7	4,95		•
ENX HL	ENX040HL	41,7	4,15	57,9	4,82		•
ENX HL	ENX044HL	44,4	4,21	59,1	4,93		•
GSE	GSE006M	7,0	4,34	9,9	5,89	•	
GSE	GSE009M	8,7	4,35	12,3	5,90	•	
GSE	GSE012M	12,3	4,36	18,1	5,75	•	
GSE	GSE017M	17,1	4,46	23,8	5,34	•	
GSE	GSE022M	21,3	4,42	29,9	5,50	•	
GSE	GSE025M	24,3	4,43	34,2	5,42	•	
GSE	GSE030M	28,6	4,42	40,1	5,34	•	
GSE	GSE033M	31,9	4,53	44,6	5,48	•	
GSE	GSE040M	36,4	4,52	50,6	5,28	•	
GSE P	GSE006P	6,9	4,33	9,9	5,89	•	
GSE P	GSE009P	8,5	4,36	12,3	5,90	•	
GSE P	GSE012P	12,2	4,36	18,1	5,75	•	
GSE P	GSE017P	17,2	4,46	23,8	5,34	•	
GSE P	GSE022P	21,1	4,43	29,9	5,50	•	
GSE P	GSE025P	24,0	4,44	34,2	5,42	•	
GSE P	GSE030P	28,3	4,43	40,1	5,34	•	
GSE P	GSE033P	31,7	4,54	44,6	5,48	•	
GSE P	GSE040P	36,2	4,54	50,6	5,28	•	

GSP	GSP006ML	6,1	4,47	8,6	5,93		•
GSP	GSP009ML	9,3	4,21	13,2	5,57		•
GSP	GSP012ML	10,9	4,37	15,3	5,49		•
GSP	GSP015ML	14,1	4,39	19,9	5,39		•
GSP	GSP017ML	16,3	4,29	23,2	5,16		•
GSP	GSP020ML	24,0	4,60	34,3	5,83		•
GSP	GSP022ML	23,4	4,13	32,3	5,15		•
GSP	GSP030ML	30,4	4,47	42,0	5,10		•
GSP	GSP033ML	31,3	4,14	42,0	4,99		•
GSP	GSP040ML	41,7	4,14	57,8	4,82		•
GSP	GSP044ML	44,9	4,40	62,2	5,50		•
GSP	GSP006PL	6,1	4,47	9,6	6,75		•
GSP	GSP009PL	9,3	4,21	14,4	6,16		•
GSP	GSP012PL	10,9	4,37	16,8	6,01		•
GSP	GSP015PL	14,1	4,39	21,7	5,76		•
GSP	GSP017PL	16,3	4,29	25,1	5,49		•
GSP	GSP020PL	24,0	4,60	38,0	6,54		•
GSP	GSP022PL	23,4	4,12	35,9	5,71		•
GSP	GSP030PL	30,4	4,47	45,9	5,46		•
GSP	GSP033PL	33,8	4,16	51,0	5,64		•
GSP	GSP040PL	41,7	4,14	62,1	5,12		•
GSP	GSP044PL	44,9	4,37	69,4	6,00		•
NWW	NWW06HL	6,1	4,45	8,6	5,91		•
NWW	NWW09HL	9,3	4,21	13,2	5,56		•
NWW	NWW12HL	12,2	4,29	17,3	5,28		•
NWW	NWW17HL	16,6	4,59	23,5	5,58		•

### POLIVALENTI ACQUA/ACQUA MULTISORGENTE

Gamma	Modello	Pot. Termica	COP	Pot. Frigorifera	EER	On-Off	Inverter
ETH	ETH006HL	8,1	5,98	8,7	6,05		•
ETH	ETH009HL	12,4	5,49	13,2	5,68		•
ETH	ETH012HL	14,3	5,48	15,3	5,49		•
ETH	ETH015HL	18,7	5,68	20,0	5,64		•
ETH	ETH017HL	22,0	5,56	23,7	5,69		•

### REVERSIBILI ARIA/ARIA

Gamma	Modello	Pot. Termica	COP	Pot. Frigorifera	EER	On-Off	Inverter
RAA	RAA040HL	40,5	4,38	43,2	4,01		•

ENEREN S.r.l. dichiara che le pompe di calore e le unità polivalenti di seguito riportate soddisfano i requisiti di legge di cui all'art. 119 commi 1, lett. b) e c), 2 e 3 del D.L. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 luglio 2020, n. 77 recante misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19 e dell'Allegato F del D.M. 6 agosto 2020 (G.U. Serie Generale n. 246 del 05 ottobre 2020) recante i requisiti tecnici per l'accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione energetica degli edifici – cd. Ecobonus.

ENEREN S.r.l. dichiara inoltre che le pompe di calore e le unità polivalenti nelle tabelle sovrastanti soddisfano i requisiti di efficienza minima stabiliti nella Tabella 3 del paragrafo 2.1 dell'allegato I del "Decreto interministeriale 16 febbraio 2016 - Aggiornamento Conto Termico".

Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511: 2018.



**Eneren S.r.l.**  
Viale Spagna, 31/33  
35020 Tribano (PD)  
C.F. e P. Iva 04226420281