

DICHIARAZIONE M.T.A. S.p.A. PER DETRAZIONE FISCALE 65% ANNO 2019 PER LE UNITA' IN POMPA DI CALORE

Conselve, 07 gennaio 2019.

M.T.A. S.p.A. dichiara che i modelli in pompa di calore menzionati nel presente documento, soddisfano i requisiti di cui all'articolo 9 comma 2 bis – allegato I – del DM 19 Febbraio 2007 e successivi aggiornamenti in materia di detrazione per le spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente.

Regolazione	Efficienze minime per pompe di calore aria-acqua			
	Potenza termica < 35 kW		Potenza termica > 35 kW	
	EER	COP	EER	COP
ON/OFF	3,8	4,1	3,2	3,8
INVERTER	3,61	3,89	3,04	3,61

Condizioni di riferimento:

Modalità riscaldamento:

- temperatura ambiente esterno 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido);
- temperatura ingresso acqua all'unità 30°C;
- temperatura uscita acqua dall'unità 35°C;

Modalità raffreddamento:

- temperatura ambiente esterno 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido);
- temperatura ingresso acqua all'unità 23°C;
- temperatura uscita acqua dall'unità 18°C;

M.T.A. S.p.A.

Viale Spagna, 8 - Z.I. - 35020 Tribano (PD) - Italia - Tel. +39 049 9588611 - Fax.+39 049 9588612
www.mta-it.com - info@mta-it.com

	Modello	COP	EER	ON/OFF	INVERTER
Pompe di calore aria-acqua HCYGNUS TECH (Potenza termica > 35 kW)					
HCYGNUS TECH	HCY 131	3,93	3,57	•	
	HCY 171	4,07	3,76	•	
	HCY 211	3,86	3,32	•	
	HCY 251	3,86	3,47	•	
	HCY 301	3,81	3,25	•	
Pompe di calore aria-acqua HTAURUS TECH (Potenza termica > 35 kW)					
HTAURUS TECH	HTA T 030 HE (SP)*	3,81	3,57	•	
	HTA T 030 SHE (SP)*	3,83	3,46	•	
	HTA T 030 SSN (SP)*	3,89	3,21	•	
	HTA T 035 HE (SP)*	3,82	3,43	•	
	HTA T 035 SHE (SP)*	3,81	3,28	•	
	HTA T 040 HE (SP)*	3,83	3,23	•	
	HTA T 050 HE (SP)*	3,86	3,71	•	
	HTA T 050 SHE	3,96	3,61	•	
	HTA T 050 SSN	4,11	3,58	•	
	HTA T 055 HE (SP)*	3,81	3,55	•	
	HTA T 055 SHE	3,89	3,39	•	
	HTA T 055 SSN	4,00	3,32	•	
	HTA T 060 HE (SP)*	3,82	3,38	•	
	HTA T 060 SHE (SP)*	3,81	3,21	•	
	HTA T 060 SSN (SP)*	3,90	3,22	•	
	HTA T 065 HE (SP)*	3,84	3,36	•	
	HTA T 065 SHE (SP)*	3,84	3,23	•	

	Modello	COP	EER	ON/OFF	INVERTER
Pompe di calore aria-acqua HARIES TECH (Potenza termica > 35 kW)					
HARIES TECH	HAS T 070 HE (SP)*	3,81	3,34	•	
	HAS T 070 SHE (SP)*	3,82	3,21	•	
	HAS T 070 SSN (SP)*	3,83	3,21	•	
	HAS T 080 HE (SP)*	3,81	3,44	•	
	HAS T 080 SHE (SP)*	3,82	3,20	•	
	HAS T 080 SSN (SP)*	3,82	3,22	•	
	HAS T 090 HE (SP)*	3,82	3,45	•	
	HAS T 090 SHE (SP)*	3,80	3,28	•	
	HAS T 090 SSN (SP)*	3,88	3,44	•	
	HAS T 100 HE (SP)*	3,80	3,36	•	
	HAS T 100 SHE (SP)*	3,82	3,22	•	
	HAS T 100 SSN	3,86	3,33	•	
	HAS T 110 HE (SP)*	3,83	3,33	•	
	HAS T 110 SHE (SP)*	3,84	3,22	•	
	HAS T 110 SSN	3,93	3,36	•	
	HAS T 120 HE (SP)*	3,82	3,55	•	
	HAS T 120 SHE	3,84	3,34	•	
	HAS T 120 SSN (SP)*	3,93	3,21	•	
HAS T 130 HE (SP)*	3,82	3,37	•		
HAS T 130 SHE (SP)*	3,83	3,22	•		
HAS T 140 HE (SP)*	3,82	3,26	•		

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

Nota * : i modelli contrassegnati dalla sigla SP sono in esecuzione speciale, si prega di contattare l'Ufficio Commerciale MTA per ogni ulteriore informazione.

Mario Mantegazza
Direttore Tecnico M.T.A. S.p.A.