

DATI PER L.10/91 (UNI TS 11300)

PRESTAZIONI DELLA POMPA DI CALORE INTEGRA PRO 08 KW

PRESTAZIONI A PIENO CARICO						
T. Acqua prodotta (°C)	35		45		55	
T. Esterna (°C)	Potenza termica (kW)	COP	Potenza termica (kW)	COP	Potenza termica (kW)	COP
-7	5,93	2,71	5,75	2,31	5,57	1,98
2	7,02	3,36	6,78	2,80	6,54	2,35
7	7,61	3,84	7,34	3,14	7,05	2,60
12	8,18	4,44	7,86	3,55	7,53	2,90

PRESTAZIONI IN RAFFRESCAMENTO					
Fattore di carico	T. Acqua prodotta (°C)	7		18	
	T. Esterna (°C)	Potenza frigorifera (kW)	EER	Potenza frigorifera (kW)	EER
25%	20	7,51	3,98	10,44	5,89
50%	25	7,18	3,45	10,00	4,95
75%	30	6,86	3,01	9,55	4,21
100%	35	6,53	2,63	9,10	3,60

DATI PER IL CALCOLO DEL FATTORE CORRETTIVO				
	A T _{biv}	B	C	D
T. Esterna (°C)	-7	2	7	12
PLR	88%	54%	35%	15%
DC (KW)	5,93	7,02	7,61	8,18
COP a pieno carico	2,71	3,36	3,84	4,44
COP a carico parziale	2,71	4,01	4,76	5,66
CR	1,00	0,52	0,31	0,12
f _{COP}	1,00	1,19	1,24	1,28



thermics energie s.r.l.

Sede legale e operativa:

Via C. Pascoletti, 2
33040 – Povoletto (UD)
Tel. +39 0432 823600

info@thermics-energie.it – www.thermics-energie.it

Il fabbricante: **THERMICS ENERGIE S.R.L.**

Sede Legale: Via C. Pascoletti, 2 33040 – Povoletto (UD)

Partita I.V.A.: IT0270000306

Produttore/fornitore delle Pompe di Calore dei modelli di seguito indicati:

THERMICS ENERGIE S.R.L.

THERMICS ENERGIE SRL
S.Leg. Via dell'Olimpo, 37 - 33030 Varmo UD
S.Op. Via Pascoletti, 2 - 33040 Povoletto Ud.
C.F./P.IVA 02700000306
Tel. 0432/823600 - info@thermics-energie.it
www.thermics-energie.it