

combiTERM

**GENERATORE D'ARIA CALDA
VERSATILE PER QUALSIASI APPLICAZIONE**



www.pericoli.com

 **TERMOTECNICA[®]
PERICOLI**





PHE



DHD



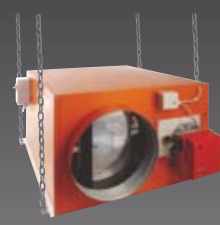
TEE



WSK



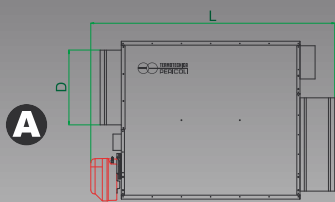
KST



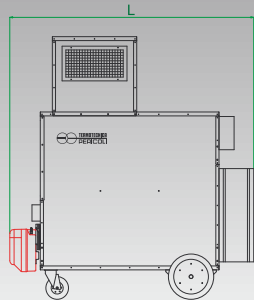
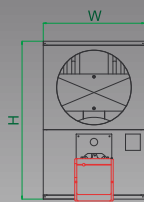
combiTERM - HOR
con dimensioni ed accessori
particolari fornibili a richiesta.

combiTERM è la nuova generazione di generatori d'aria calda a scambio indiretto la cui nuova caratteristica principale è la versatilità d'applicazione. Il corpo macchina può essere accessorizzato con pratici elementi amovibili e sostituibili in modo da trasformare il riscaldatore da forma pensile a carrellata oppure su gambe con molteplici tipi di uscite d'aria calda.

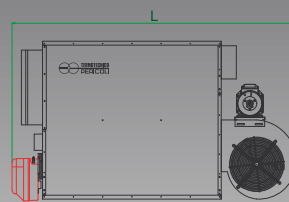
Qualità e prestazioni all'avanguardia, certificazioni sono disponibili per ogni modello. Grazie all'innovativo disegno del corpo macchina e degli accessori, rispetto al modello precedente, ne conseguono risultati migliori in termini di maneggevolezza, trasporto e facilità d'installazione.



A



B



PHE



THD



combiTERM		VENTILATORE ELICOIDALE						VENTILATORE CENTRIFUGO					
		35 E	60 E	100 E	140 E	190 E	240 E	35 C	60 C	100 C	140 C	190 C	240 C
Potenza termica	kcal/h	30.630	52.071	82.701	124.562	166.423	206.242	30.630	52.071	82.701	124.562	166.423	206.242
	kW	35,6	60,5	96,2	144,8	193,5	239,8	35,6	60,5	96,2	144,8	193,5	239,8
Resa termica	%	90,2	90,3	91,5	90,2	90,1	90,0	90,2	90,3	91,5	90,2	90,1	90,0
Consumo gasolio OIL	kg/h	3	5,1	8,1	12,2	16,3	20,2	3	5,1	8,1	12,2	16,3	20,2
Consumo GAS metano G20*	m³/h	3,8	6,4	10,2	15,3	20,5	25,4	3,8	6,4	10,2	15,3	20,5	25,4
Consumo GAS butano G30*	kg/h	2,8	4,8	7,6	11,4	15,3	18,9	2,8	4,8	7,6	11,4	15,3	18,9
Consumo GAS propano G31*	kg/h	2,8	4,7	7,5	11,3	15,0	18,6	2,8	4,7	7,5	11,3	15,0	18,6
Potenza motore ventilatore	kW	0,37	0,55	1,1	1,5	2,2	3	0,2	1,3	1,5	2,2	3	4
Portata aria ventilatore	m³/h	3500	5000	8000	11000	15000	18000	3000	5000	8000	11000	15000	18000
Pressione statica utile	Pa	60	60	60	60	70	70	140	250	250	250	250	250
Salto termico	°C	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Tensione di alimentazione**	V	230	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
		1~N~	3~N~	3~N~	3~N~	3~N~	3~N~	1~N~	3~N~	3~N~	3~N~	3~N~	3~N~
Potenza nom. con bruc. gasolio	kW	0,54	0,73	1,28	1,885	2,59	3,47	0,37	1,48	1,68	2,585	3,39	4,47
Potenza nom. con bruc. gas		0,48	0,68	1,34	1,74	2,45	3,43	0,31	1,43	1,74	2,44	3,25	4,43
Grado protezione elettrica	IP	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Lunghezza (L)	mm	1183	1393	1616	1840	1960	2104	1383	1658	1884	2095	2295	2444
Altezza (H)	mm	764	916	1046	1136	1290	1362	764	916	1046	1136	1290	1362
Larghezza (W)	mm	512	572	672	760	862	992	512	572	672	760	862	992
Altezza con THD e WSK (H1)	mm	1289	1441	1740	1830	2079	2151	1289	1441	1740	1830	2079	2151
Larghezza con WSK (W1)	mm	650	710	840	928	1070	1190	650	710	840	928	1070	1190
Diametro bocca PHE (D)	mm	340	395	495	595	695	695	340	395	495	595	695	695
Diametro del camino	mm	150	150	180	200	250	250	150	150	180	200	250	250
Rumorosità a 7 m	dB(A)	63	67	68	70	76	78	52	63	65	65	70	72
Peso con PHE A	kg	96,5	131,5	205,5	241	295,5	356,5	105,5	150,5	229,5	266	330,5	393,5
Peso con THD e WSK B	kg	109,5	145	224,5	266	336	403	118,5	164	248,5	291	371	440
Campo di impiego	°C	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50	-20 +50

* Riferito alle seguenti condizioni: G20 1013 mbar, 15°C, P.C.I. 8130 kcal/m³ - G31 1013 mbar, 15°C, P.C.I. 11070 kcal/kg - G30 1013 mbar, 15°C, P.C.I. 10905 kcal/kg

** Versioni con motore monofase (MON) a richiesta per combiTERM 60 E, 100 E, 140 E e combiTERM 60 C, 100 C

I dati indicati nel presente catalogo sono puramente indicativi. La casa si riserva ogni possibilità di modifica senza preavviso.