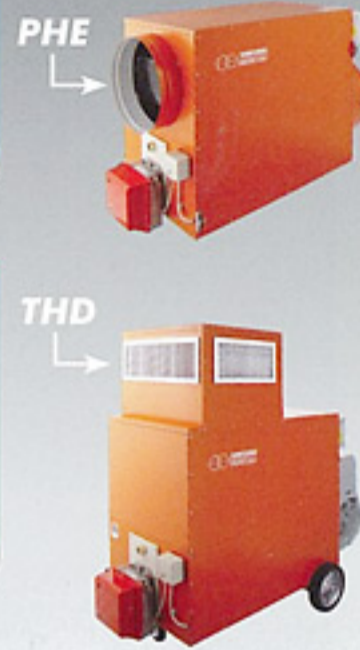
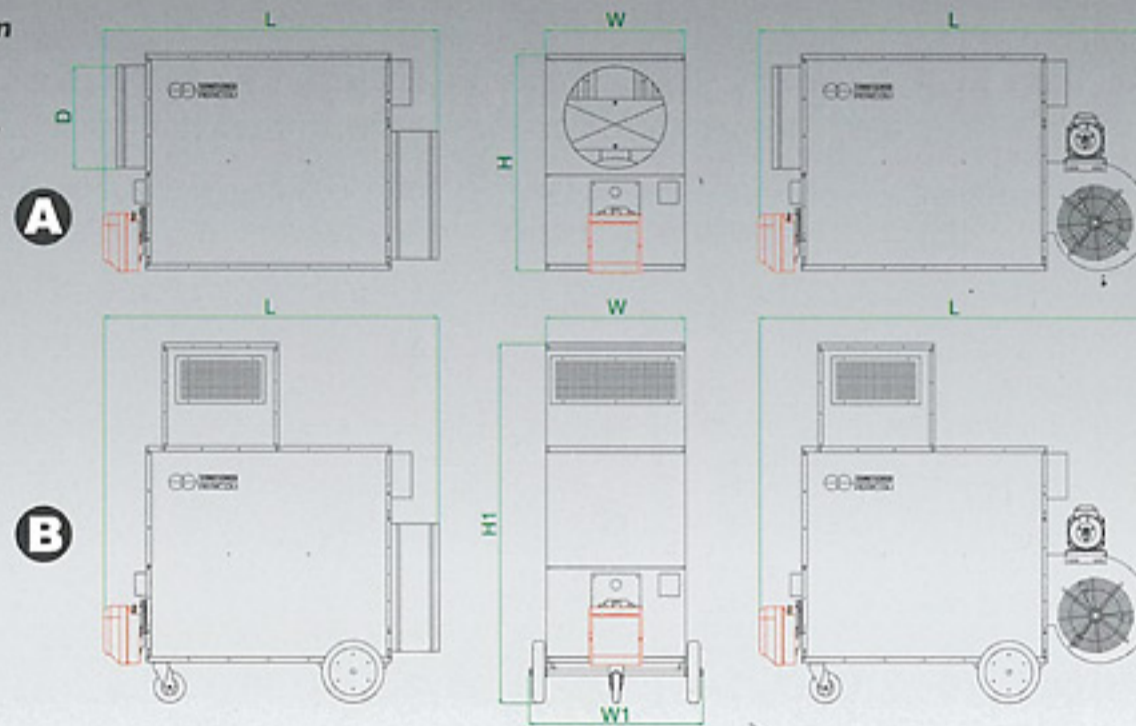


combiTERM Zubehör und Optionen



combiTERM - HOR
Maße und Zubehörteile auf Anfrage erhältlich!

combiTERM ist eine neue Generation von Lufterhizern mit vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten. Die Haupteinheit kann mit Hilfe zahlreicher Zubehörteile zu vielen verschiedenen Gerätetypen zusammengebaut werden. So können die Geräte zum Beispiel hängend montiert oder mit Rädern als mobile Heizgeräte eingesetzt werden. Weiters besteht die Möglichkeit, einen Aufsatz mit einem Luftauslass oder mit drei Luftauslässen zu montieren. Auf Anfrage erhalten Sie weitere Aufbaumöglichkeiten. Sämtliche Produktzertifizierungen machen **combiTERM** in praktisch allen Ländern einsetzbar. Dank der neuen kompakten Bauweise des Lufterhizers, werden Logistik und Installation im Vergleich zum Vorgängermodell wesentlich einfacher.



combiTERM		AXIALVENTILATOR						ZENTRIFUGALVENTILATOR					
		35 E	60 E	100 E	140 E	190 E	240 E	35 C	60 C	100 C	140 C	190 C	240 C
Wärmeleistung	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
Wirkungsgrad	%	90,2	90,3	91,5	90,2	90,1	90,0	90,2	90,3	91,5	90,2	90,1	90,0
Verbrauch Gasöl	kg/h	3	5,1	8,1	12,2	16,3	20,2	3	5,1	8,1	12,2	16,3	20,2
Verbrauch Methangas 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
Verbrauch Butangas 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
Verbrauch Propangas 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
Motorleistung Ventilator	kW	0,37	0,55	1,1	1,5	2,2	3	0,2	1,3	1,5	2,2	3	4
Luftleistung Ventilator	m³/h	3500	5000	8000	11000	15000	18000	3000	5000	8000	11000	15000	18000
Druckaufbau Ventilator	Pa	60	60	60	60	70	70	140	250	250	250	250	250
Differenz Ansaug zur Ausblastemperatur	°C	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Stromspannung**	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↓
Gesamtleistung inklusive Ölbrenner	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
		0,48	0,68	1,34	1,74	2,45	3,43	0,31	1,43	1,74	2,44	3,25	4,43
Gesamtleistung inklusive Gasbrenner													
Elektrische Schutzklasse	IP	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Länge (L)	mm	1183	1393	1616	1840	1960	2104	1383	1658	1884	2095	2295	2444
Höhe (H)	mm	764	916	1046	1136	1290	1362	764	916	1046	1136	1290	1362
Breite (W)	mm	512	572	672	760	862	992	512	572	672	760	862	992
Höhe inklusive THD - WSK (H1)	mm	1289	1441	1740	1830	2079	2151	1289	1441	1740	1830	2079	2151
Breite inklusive WSK (W1)	mm	650	710	840	928	1070	1190	650	710	840	928	1070	1190
Durchmesser Luftauslass Verbindungsstück (D) PHE	mm	340	395	495	595	695	695	340	395	495	595	695	695
Durchmesser Rauchrohr	mm	150	150	180	200	250	250	150	150	180	200	250	250
Geräuschpegel bei 7 m	dB(A)	63	67	68	70	76	78	52	63	65	65	70	72
Gewicht inklusive 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
Gewicht inklusive THD-WSK B	kg	109,5	145	224,5	266	336	403	118,5	164	248,5	291	371	440
Anwendungsbereich	°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

* In Bezug auf die folgenden Bedingungen: 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
 ** Version Ein-Phasen-Motorsteuerung (MON) gültig für combiTERM 60 E, 100 E, 140 E und combiTERM 60 C, 100 C.

Die angegebenen Spezifikationen in dieser Broschüre sind reine Ableswerte. Diese Werte können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.