



1 – pannello di comando / panel
2 – porte di ispezione / front doors

3 – foro attacco bruciatore / burner hole
4 – spia controllo fiamma / combustion control

Pressioni max di esercizio / Max operating pressures: 5 bar - 8 bar
Temperatura max esercizio / Max operating temperature: 110°C

MODELLO - TYPE	TRINox	1000	1200	1500	1750	2150	2580	3000	3500	4000	4300	5000	6000	7500	9000
Potenza nominale Nominal capacity	kW kcal*	1165 1002	1410 1213	1760 1514	2040 1754	2510 2159	3020 2597	3520 3027	4090 3517	4680 4025	5030 4326	5830 5014	7020 6037	8760 7534	10560 9082
Potenza focolare Furnace capacity	Kw kcal*	1260 1084	1522 1309	1902 1636	2210 1901	2710 2331	3260 2804	3810 3277	4420 3801	5050 4343	5450 4687	6310 5427	7590 6527	9460 8136	11400 9804
Pressione cam.combustione Combustion chamber press.	mbar	4,5	6,6	5,3	5,6	5,6	5,5	7,7	5,4	7	8,2	5,6	8,4	8,1	8,7
Perdite di carico lato acqua Water side loos pressure (Δt 15°C)	mbar	75	105	72	90	55	72	95	130	170	180	120	150	220	180
Contenuto acqua - Water content	dm ³	2247	2476	3388	3649	5020	5610	6332	7793	8561	8561	11984	13227	16952	19733
Dimensioni Dimensions	B mm	1580	1580	1800	1800	1930	2050	2050	2260	2260	2260	2500	2500	2750	2910
	H mm	1930	1930	2200	2200	2330	2450	2460	2660	2660	2660	2950	2950	3200	3360
	L mm	3240	3490	3650	3900	4510	4510	4960	5100	5550	5550	6070	6570	7020	7320
	B1 mm	1100	1100	1250	1250	1250	1310	1310	1500	1500	1500	1620	1620	1800	1900
	H1 mm	790	790	915	915	960	995	995	1070	1070	1070	1225	1225	1305	1355
	H2 mm	1250	1250	1450	1450	1530	1650	1650	1780	1780	1780	1955	1955	2110	2210
	L1 mm	1750	2000	1850	2000	2400	2400	2720	2750	3000	3000	3200	3500	3700	4000
	L2 mm	640	640	720	720	830	830	830	860	860	860	922	922	1022	1022
	L3 mm	1300	1550	1400	1650	1970	1970	2420	2450	2800	2800	3000	3450	3600	3900
	L4 mm	650	650	700	700	750	750	750	750	800	800	900	900	1000	1000
	L5 mm	200	200	220	220	220	220	250	250	300	300	300	350	350	350
Attacchi Connections	m / r DN	125	125	150	150	200	200	200	200	200	200	250	250	250	300
	v 2xDN	1"1/2	1"1/2	2"	2"	2"	2"	65	65	80	80	80	100	100	100
	Scarico / discharge DN	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Peso a vuoto Empty weight	camino / stack Ø mm	400	400	450	450	500	500	500	600	600	600	700	700	800	900
	(5 bar) kg	3320	3550	4700	4950	5700	7110	7650	9250	10050	10200	13300	14200	17800	22000
	(6 bar) kg	3480	3820	4850	5000	5950	7530	8150	9700	10050	10200	13800	14660	18250	22600
	(8 bar) kg	3720	3990	5220	5500	6450	8120	8750	10400	11350	11500	14950	15950	18950	23500

*=Kcal/h x1000

La I.V.A.R. INDUSTRY si riserva di apportare quelle modifiche che giudicherà necessarie per migliorare la produzione
I.V.A.R. INDUSTRY reserves the right to make any modifications considered necessary for improving production