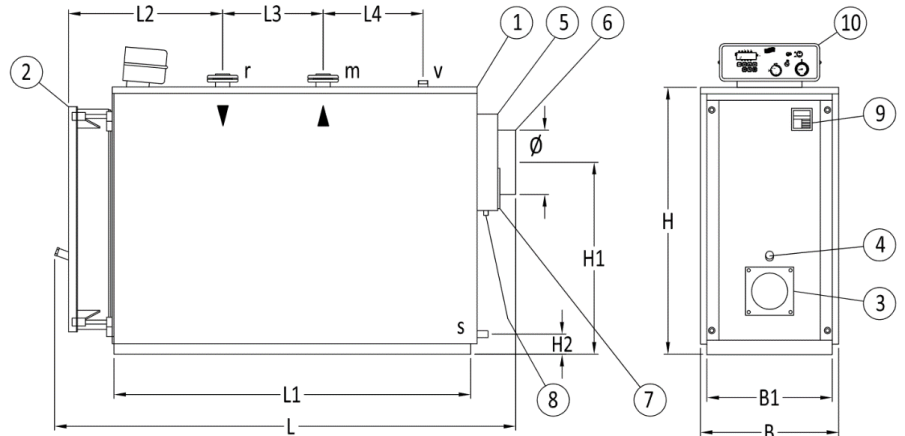


CALDAIA PER RISCALDAMENTO - Alto rendimento - Serie stretta - Tre giri di fumo - Basso NOx - Temperatura scorrevole

HEATING BOILER – High efficiency - Narrow type - Three smoke passes - Low NOx - Working at Changing temperature

CHAUDIÈRE DE CHAUFFAGE - Haut rendement - Version étroite - Trois passas de fumée - Faible NOx - Travailler à changer température

CALDERA DE CALEFACCIÓN - Alta eficiencia - Versión estrecha - Tres pasos de humo - Bajo NOx - Funcionamiento con temperatura variable



- |  |   |
|--|---|
| 1- Corpo caldaia / Boiler / Générateur / Cuerpo caldera  | 6- Uscita fumi / Smoke outlet / Évacuation de fumée / Evacuación de humos   |
| 2- Portellone / Front door / Hayon Frontal / Puerta anterior   | 7- Portina pulizia / Cleaning door / Porte de nettoyage / Puerta de limpieza  |
| 3- Piastra sostegno bruciatore / Burner plate / Plaque de brûleur / Placa del quemador               | 8- Scarico condensa fumi / Smokes condensate discharge / Évacuation condensats des fumée / Descarga de condensado de humo |
| 4- Spia controllo fiamma / Combustion control / Contrôle de la combustion / Control de la combustión | 9- Targa dati / Name plate / Plaque / Placa de datos técnicos   |
| 5- Camera fumo / Smoke chamber / Chambre des fumées / Camara humo                                    | 10- Pannello di controllo / Control panel / Panneau de contrôle / Panel de control  |

MODELLO - TYPE MODÉLE - MODELO	TRISPACE-TS	31	60	80	105	130	190	230	260	345	405	440	520	580	650	800	1000
Potenza max utile - Max power output Puissance utile max - Potencia máx	kW	31,7	55	76	99	115	175	209	233	315	370	400	477	530	576	747	935
Potenza focolare - Furnace output Puissance foyer- Potencia hogar	kW	34,8	60,4	84,3	108	127	194	228	258	348	403	443	521	579	630	800	1000
Pressione in camera di combustione Combustion chamber pressure Pression chambre de combustion Presion en camara de combustion	mbar	0,2	0,6	0,8	0,9	1,1	1,7	2,4	2,8	3,7	4,8	5,5	4,9	6,2	6,8	9,2	10,1
Rendimento - Efficiency Rendement - Eficiencia	(Tm= 70°C) %	91,1	91,1	90,2	91,8	90,3	90,3	91,7	90,3	90,6	91,8	90,4	91,5	91,5	91,5	93,4	93,5
	(Tm= 50°C) %	95,6	95,6	94,7	96,3	94,8	94,8	96,2	94,8	95,1	96,3	94,9	94,5	94,6	94,5	97,6	97,7
Perdite carico lato acqua Water side lost pressure Côté de eau a perdu la pression Lado de agua perdió presión	mbar (Δt=15°C)	5	9	13	6	8	6	8	10	20	25	30	18	22	27	31	34
Contenuto di acqua Water content Volume d'eau Contenido de agua	dm <sup>3</sup>	76	90	90	143	143	225	279	279	388	463	463	641	641	716	1100	1215
Dimensioni	B mm	560	560	560	620	620	680	680	680	780	780	780	880	880	880	1010	1060
	B1 mm	500	500	500	560	560	620	620	620	720	720	720	820	820	820	950	1000
	L mm	940	1090	1090	1260	1260	1460	1710	1710	1760	2010	2010	2160	2160	2360	2490	2740
	L1 mm	633	758	758	860	860	1010	1260	1260	1260	1510	1510	1612	1612	1812	2016	2266
Dimensions	L2 mm	405	405	405	470	470	520	520	520	560	560	560	660	660	660	640	640
	L3 mm	263	388	388	330	330	440	690	690	690	940	940	900	900	1100	1165	1415
	L4 mm	/	/	/	150	150	170	170	170	170	170	170	200	200	200	280	280
	H mm	910	910	910	1030	1030	1160	1160	1160	1360	1360	1360	1530	1530	1530	1720	1770
Dimensions	H1 mm	619	619	619	705	705	800	800	800	950	950	950	1060	1060	1060	1275	1300
	H2 mm	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	135	135	135	160	140
	∅ mm	150	150	150	180	180	200	200	200	250	250	250	300	300	300	350	350
	Attacchi Connections Connections Conexiones	m/r DN	1"½	1"½	1"½	2"	2"	65	65	65	65	65	65	80	80	80	100
S DN		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"
V DN		1"	1"	1"	1"½	1"½	1"½	1"½	1"½	1"½	1"½	1"½	2"	2"	2"	65	65
Peso a vuoto - Empty weight Poids à vide - Peso en vacío	kg	220	240	255	370	375	455	530	535	720	810	820	1195	1210	1320	2050	2280

Pressione 6 bar (5 bar per Trispace 31÷130) – Pressure 6 bar (5 bar for Trispace 31÷130) – Pression 6 bar (5 bar pour Trispace 31÷130) – Presion 6 bar (5 bar para Trispace 31÷130)

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.  
I.V.A.R. INDUSTRY se réserve le droit d'apporter des modifications qu'il juge nécessaires pour améliorer la production.  
I.V.A.R. INDUSTRY se reserva hacer las modificaciones que considererà necesarias para mejorar la producción.