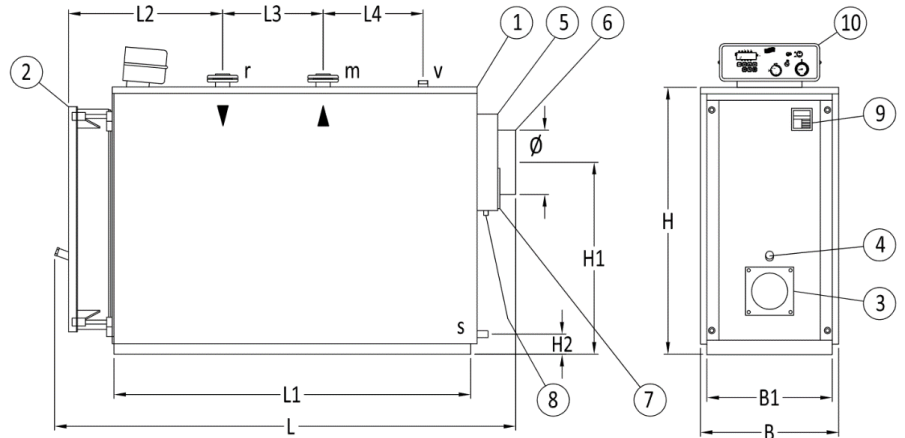


CALDAIA PER RISCALDAMENTO - Serie stretta - Tre giri di fumo - Basso NOx  
 HEATING BOILER - Narrow type - Three smoke passes - Low NOx  
 CHAUDIÈRE DE CHAUFFAGE - Version étroite - Trois passas de fumée - Faible NOx  
 CALDERA DE CALEFACCIÓN - Versión estrecha - Tres pasos de humo - Bajo NOx



- |  |   |
|--|---|
| 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 MODÈLE - MODELO	TRISPACE	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	31,4	58	81	105	125	190	226	255	340	396	440	514	580	650	800	1000
Potenza max focolare - Furnace output Puissance max foyer - Potencia max hogar	kW	34,9	64,4	89,7	116	138	210	249	282	374	433	486	562	641	717	865	1080
Pressione in camera di combustione Combustion chamber pressure Pression chambre de combustion Presion en camara de combustion	mbar	0,2	0,4	0,6	0,7	1	1,5	2,1	2,5	3,1	3,9	4,9	4,2	5,4	6,6	8,8	9,3
Rendimento - Efficiency Rendement - Eficiencia	(Tm= 70°C) %	90,0	90,1	90,3	90,5	90,4	90,5	91,0	90,4	90,9	91,5	90,5	91,5	90,4	90,6	92,5	92,6
	(Tm= 50°C) %	92,9	93,2	93,4	93,6	93,6	93,8	93,7	93,9	94,0	94,2	93,5	93,8	93,3	93,4	95,4	95,5
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	14	6	8	7	10	12	23	30	35	22	27	35	40	45
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 Dimensions Dimensions Dimensiones	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
	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
	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
Attacchi Connections Connections Conexiones	Ø mm	150	150	150	180	180	200	200	200	250	250	250	300	300	300	350	350
	m/r DN	1"½	1"½	1"½	2"	2"	65	65	65	65	65	65	80	80	80	100	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	210	230	245	350	355	425	495	500	670	750	760	1105	1120	1225	1890	2120

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.