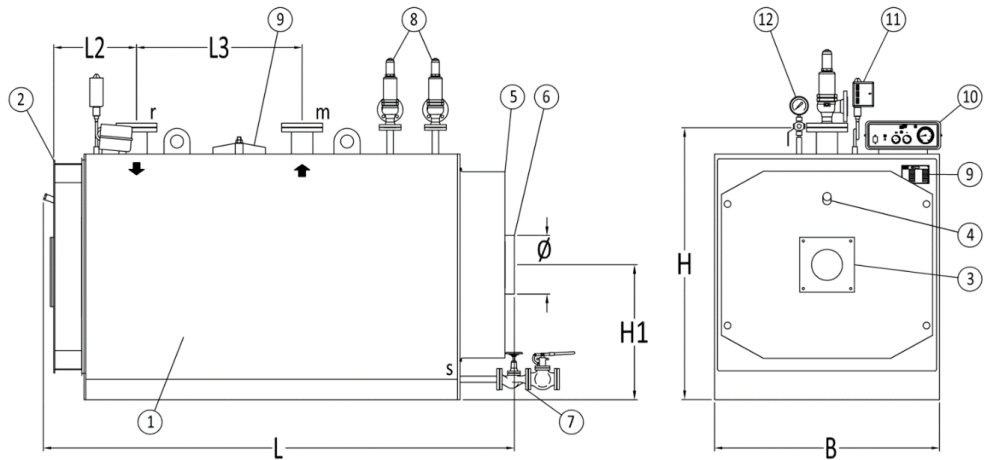


CALDAIA PRESSURIZZATA PER ACQUA SURRISCALDATA (Pressione 9,8 bar)
 PRESSURIZED BOILER FOR SUPERHEATED WATER (Pressure 9,8 bar)
 CHAUDIERE PRESSURISÉE POUR L'EAU SURCHAUFFÉE (Pression 9,8 bar)
 CALDERA PRESURIZADA PARA AGUA SOBREALENTADA (Presion 9,8 bar)



- 1- Corpo caldaia / Boiler / Générateur / Cuerpo caldera
- 2- Portellone / Front door / Hayon Frontal / Puerta anterior
- 3- Piastra sostegno bruciatore / Burner plate / Plaque de brûleur / Placa del quemador
- 4- Spia controllo fiamma / Combustion control / Contrôle de la combustion / Control de la combustión
- 5- Camera fumo / Smoke chamber / Chambre des fumées / Camara humo
- 6- Uscita fumi / Smoke outlet / Évacuation de fumée / Evacuación de humos

- 7- Gruppo di scarico / Discharged unit / Unité de décharge / Grupo de descarga
- 8- Valvole di sicurezza / Safety valves / Soupapae de sécurité / Valvulas de seguridad
- 9- Targa dati / Name plate / Plaque / Placa de datos técnicos
- 10- Pannello di controllo / Control panel / Panneau de contrôle / Panel de control
- 11- Pressostato di sicurezza / Safety pressure switch / Interrupteur de pression de sécurité / Presostatos de seguridad
- 12- Manometro con rubinetto di prova / Manometer and test cock / Manomètre avec robinet de test / Manómetro con grifo de prueba

MODELLO - TYPE MODÈLE - MODELO	ASA	120	180	230	320	400	500	600	800	1000	1200	1500	1750	2000	2500
Potenza max utile - Max power output Puissance utile max - Potencia útil máx	kW	140	210	268	372	465	582	700	930	1163	1396	1745	2035	2325	2907
Potenza focolare - Furnace output Puissance foyer - Potencia hogar	kW	157	235	300	418	523	653	784	1046	1307	1568	1960	2287	2613	3267
Pressione in camera di combustione Combustion chamber pressure Pression chambre de combustion Presion en camara de combustion	mbar	2,0	2,5	3,0	4,2	4,5	5,0	6,0	6,5	7,0	7,0	8,0	8,2	9,0	9,5
Perdite carico lato acqua Water side lost pressure Côté de eau a perdu la pression Lado de agua perdió presión	mbar ($\Delta t=15^{\circ}\text{C}$)	3,7	8	13	11	17	12	18	20	30	24	37	30	40	45
Contenuto di acqua totale Water content full Volume d'eau plein Contenido de agua total	dm ³	335	410	410	780	780	875	964	1189	1485	1696	2455	2750	3100	4200
Dimensioni Dimensions Dimensions Dimensiones	B mm	950	950	950	1140	1140	1210	1230	1350	1350	1460	1640	1740	1780	1890
	L mm	1555	1975	1975	2285	2285	2355	2555	2640	3140	3100	3360	3400	3600	4210
	L2 mm	375	425	425	477	477	487	487	578	578	568	570	680	695	720
	L3 mm	700	950	950	1060	1060	1100	1360	1200	1700	1600	1800	1700	1886	2380
	H mm	1235	1225	1225	1430	1430	1510	1530	1670	1670	1770	1940	2020	2080	2190
Attacchi Connections Connections Conexiones	H1 mm	580	580	580	680	680	725	735	805	805	835	950	1007	1020	1075
	Ø mm	220	220	220	250	250	250	250	350	350	400	450	450	500	500
	m/r DN	65	65	65	80	80	100	100	125	125	150	150	200	200	200
Peso a vuoto - Empty weight Poids à vide - Peso en vacío	kg	1160	1560	1560	1850	1850	1970	2550	2800	3500	4200	5140	5800	6300	8400

Temperatura massima 183,2°C - Pressione 9,8 bar - Temperatura fumi 210°C / Maximum temperature 183,2°C - Pressure 9,8 bar - Flue gas temperature 210°C / Température maximale 183,2°C - Pression 9,8 bar - Température des fumées 210°C / Temperatura máxima 183,2°C - Presion 9,8 bar - Temperatura de humos 210°C

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.