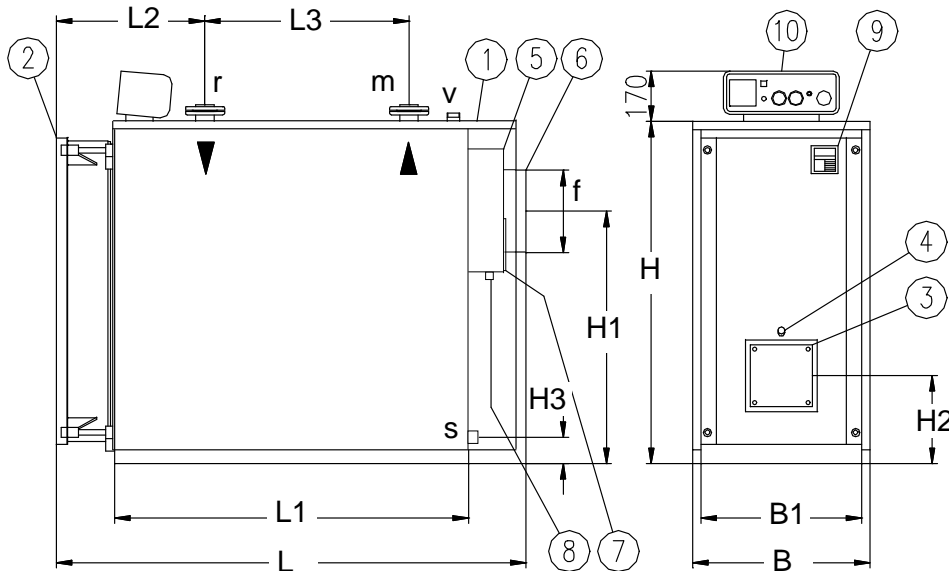


Caldaia per riscaldamento – alto rendimento –  
tre giri di fumo – basso NOx

Heating boiler – high efficiency – three pass –  
low NOx

☆☆☆ - Direttiva 92/42/CE – D.Lgs. 192-311



1 – corpo caldaia / boiler shell  
2 – portellone / door  
3 – piastra sostegno bruciatore \* / burner plate \*  
4 – spia controllo fiamma / combustion control  
5 – camera fumi / smokes chamber  
6 – uscita fumi / smokes outlet  
7 – portina pulizia / cleaning door

8 – scarico condensa fumi / smokes condensate discharge  
9 – targa tecnica / name plate  
10 – pannello strumenti / panel  
m – mandata riscaldamento / heating delivery  
r – ritorno riscaldamento / heating return  
v – vaso espansione / expansion vessel  
s – scarico / discharge

\* attacco EN 226 fino al modello 60 AR / EN 226 connection till to type 60 AR

MODELLO - TYPE	TRISPACE AR	60	90	135	160	180	240	280	315	360	400	460	650	800
Potenza utile nominale	kW	60	90	135	161,4	180	241,7	281	315	367	400	465,6	650	800
Nominal capacity	kcal/h*	52	77	116	139	155	208	242	271	316	344	400	559	688
Potenza termica al focolare	kW	64,1	95,8	143,2	170	190,4	255	296	331,5	383	420	489	682	840
Furnace capacity	kcal/h*	55	82	123	146	164	219	255	285	329	361	421	587	722
Contropress. focol.-Furnace press.	mbar	0,4	0,8	1,1	1,7	1,8	2,3	2,5	2,8	2,6	3,4	5,5	7,4	8,1
Perd.carico lato H <sub>2</sub> O (Δt 15°C)	mbar	14	8	7	10	12	23	30	35	22	27	35	40	45
Water side loss pressure														
Conten. Acqua - Water content	dm <sup>3</sup>	90	143	225	279	279	388	463	463	641	641	716	1100	1215
Press. max. - Max. pressure	bar	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Dimensioni Dimensions	B mm	560	620	680	680	680	780	780	780	880	880	880	1010	1060
	L mm	1090	1260	1460	1710	1710	1760	2010	2010	2160	2160	2360	2490	2740
	H mm	910	1030	1160	1160	1160	1360	1360	1360	1530	1530	1530	1720	1770
	B1 mm	500	560	620	620	620	720	720	720	820	820	820	950	1000
	L1 mm	758	860	1010	1260	1260	1260	1510	1510	1612	1612	1812	2016	2266
	L2 mm	405	470	520	520	520	560	560	560	660	660	660	640	640
	L3 mm	388	330	440	690	690	690	940	940	900	900	1100	1165	1415
	H1 mm	619	705	800	800	800	950	950	950	1060	1060	1060	1275	1300
	H2 mm	310	345	380	380	380	430	430	430	480	480	480	548	548
H3 mm	130	130	130	130	130	130	130	130	135	135	135	160	140	
Attacchi Connections	r / m DN	1"1/4	2"	65	65	65	65	65	65	80	80	80	100	100
	v DN	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	2"	2"	2"	65	65
	s DN	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"
	Øf mm	150	180	200	200	200	250	250	250	300	300	300	350	350
Peso a vuoto - empty weight	kg	245	355	425	495	500	670	750	760	1105	1120	1225	1890	2120

\*=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