

Tipo di caldaia	VKS	11	17	23	29	35	41	47	58	76	93	E	
Potenza calorica nominale		11,0	17,0	23,0	29,0	35,0	41,0	46,5	58,1	75,6	93,0	kW	
Carico termico nominale (riferito al pci)		12,7	19,6	26,5	33,4	40,3	47,1	54,7	68,1	88,3	108,1	kW	
Campo della potenza termica		7,0-11,0	12,0-17,0	18,0-23,0	24,0-29,0	30,0-35,0	36,0-41,0	39,5-46,5	47,5-58,1	59,0-75,6	76,6-93,0	kW	
Valori di consumo													
Gas di città pci = kWh/m <sup>3</sup> 5,5		2,3	3,6	4,9	6,2	7,4	8,7	10,1	12,3	16,2	19,7	m <sup>3</sup> /h	
Metano pci = kWh/m <sup>3</sup> 9,6		1,4	2,1	2,8	3,5	4,3	5,0	5,8	7,1	9,3	11,3	m <sup>3</sup> /h	
Gas liquido pci = kWh/kg 12,8		1,0	1,5	2,1	2,6	3,1	3,7	4,3	5,3	6,9	8,4	kg/h	
Pressione dinamica del gas necessaria alla caldaia	Gas città Metano Gas liquido	8,0 20,0 50,0										mbar	
Numero degli ugelli		1	2	3	3	4	5	6	7	9	11	pezzi	
Dimensioni degli ugelli del bruciatore principale in 1/100 di mm													
gas città o misto		590	510	510	560	530	510	480	510	520	510		
gas misto al metano		310	270	260	280	280	270	250	260	260	260		
gas liquido		170	155	140	160	155	150	150	150	145	150		
Colonna idrostatica max. ammessa		4										bar	
Capacità vaso espansione a membrana		7,5	15	15	15							l	
Pre-carica del vaso di espansione a membrana		0,5	0,75	0,75	0,75							bar	
Adatto per impianto di riscaldamento con un contenuto idrico massimo*** Per impianti a 90/70° C		130	260	260	260							l	
Allacciamento elettrico		220/50										V/Hz	
Potenza assorbita	(max. con pompa)	120										W	
Fusibile incorporato	(ritardato)	2										A	
Dimensioni principali	larghezza altezza profondità	445 850 600	510 850 600	575 850 600	640 850 600	605 850 600	670 850 600	705 1465** 600	835 1515** 600	1030 1485** 600	1160 1519** 600		mm
Peso della caldaia		89	106	119	130	124	137	215	259	312	353		
Contenuto idrico		6	7	8	9	10	11	25	29	36	43		
Peso totale		95	113	127	139	134	148	240	288	348	396		
Allacciamento del gas di scarico		110	110	130	130	150	150	150	180	200	225	∅ mm	
Allacciamenti del gas*	S H, L, PB	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1" 3/4"	1" 3/4"	1" 1"	1 1/2" 1"		
Allacciamenti del flusso di Andata/ Ritorno del riscaldamento		R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1 1/4"	R 1 1/4"	R 1 1/4"	R 1 1/4"		