

TECNOTERMICA Srl

COSTRUZIONI TERMOMECCANICHE



TECNOTERMICA SRL
Strada Baganzola 93/A
43126 Parma (PR)
Italia

Tel +39 0521 986003
Fax +39 0521 1855053
E-Mail info@tecnotermica.it
Web www.tecnotermica.it

P.Iva/C.F. IT00178790341
Codice SDI PAXCCYU

TECNOPRESS Tp BR

CONFORME ALLA DIRETTIVA PED 2014/68/EU

COMBUSTIBILI DISPONIBILI: METANO, GPL, GASOLIO E NAFTA

Modello	Potenza utile	Portata termica	Prod. vapore *	Capacità a livello	Capacità totale	Perdite carico lato fumi	Consumo			Peso a vuoto
	kW	kW	kg/h	H2O in Litri	H2O in Litri	mbar	Gas	Gasolio	Nafta	
Tp BR 10	70	77	100	146	198	0,7	8	7	7	470
Tp BR 15	105	115	150	250	410	1,5	12	10	10	660
Tp BR 20	233	256	350	515	805	3,5	26	22	23	1.080
Tp BR 30	349	383	500	690	875	3,5	40	33	34	1.300
Tp BR 40	465	511	700	800	995	5,0	53	44	46	1.400
Tp BR 50	581	639	850	1.100	1.400	4,5	66	54	57	2.000
Tp BR 60	698	767	1.000	1.100	1.400	6,5	79	65	69	2.000
Tp BR 80	930	1.022	1.400	1.560	2.010	5,5	101	83	87	2.500
Tp BR 100	1.163	1.278	1.700	1.790	2.280	7,0	132	109	115	2.700
Tp BR 120	1.395	1.533	2.000	2.050	3.020	7,5	159	131	137	3.600
Tp BR 150	1.744	1.917	2.650	3.100	4.240	6,5	198	163	172	4.900
Tp BR 175	2.035	2.236	3.000	3.100	4.240	7,5	231	191	200	4.900

* produzione vapore con acqua ad 80°C e peso a vuoto riferito al modello con pompa singola a 0,98 bar

Modello	H	L	P	P2	ØC	N1	N2
	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in
Tp BR 10	1.280	1.000	1.225	820	180	1"1/4	1"
Tp BR 15	1.465	1.160	1.720	1.170	200	40	1"
Tp BR 20	1.795	1.340	2.060	1.510	250	50	1"
Tp BR 30	1.790	1.440	2.085	1.510	250	65	1"
Tp BR 40	1.790	1.440	2.335	1.760	250	65	1"
Tp BR 50	2.045	1.560	2.625	2.010	300	80	1"
Tp BR 60	2.045	1.560	2.625	2.010	300	80	1"
Tp BR 80	2.325	1.770	2.625	2.010	350	100	1"
Tp BR 100	2.325	1.770	2.925	2.310	350	100	1"
Tp BR 120	2.760	1.940	3.160	2.515	400	125	1"
Tp BR 150	2.510	2.100	3.720	3.015	450	150	1"
Tp BR 175	2.510	2.100	3.720	3.015	450	150	1"

H è la quota con valvole di sicurezza a molla, per caldaie con valvole di sicurezza a peso e leva l'altezza si riduce di circa 300 mm

