



PRESTAZIONI E DATI TECNICI CALDAIE "TRISPACE AR" (Secondo D.P.R. 412/93, D.P.R. 551/99 e UNI 10348)

MODELLO	POTENZA NOMINALE (kW)	POTENZA BRUCIATA (kW)	RENDIMENTO al 100% (rif. PCI) (%) Tm = 70°C	RENDIMENTO al 30% (rif. PCI) (%) Tm = 50°C	PERDITE CARICO LATO FUMI (mbar)	PERDITE AL CAMINO* (bruc.accesso) (%)	PERDITE AL MANTELLO** (%)	TEMPERATURA FUMI CON GAS NETTA (°C)	TEMPERATURA FUMI CON GASOLIO NETTA (°C)	CONSUMO METANO (Nm ³ /h)	CONSUMO GASOLIO (Kg/h)	PORTATA FUMI METANO (Nm ³ /h)	PORTATA FUMI GASOLIO (Kg/h)
Trispace 60 AR	60	64,1	93,6	96,8	0,4	5,3	1,1	110	117	6,5	5,4	97	103
Trispace 90 AR	90	95,8	93,9	96,9	0,8	5,3	0,8	110	117	9,7	8,1	145	153
Trispace 135 AR	135	143,2	94,3	97,1	1,1	4,9	0,8	102	108	14,5	12,1	217	229
Trispace 160 AR	161,4	170	94,9	97,5	1,7	4,4	0,7	92	97	17,2	14,3	258	272
Trispace 180 AR	180	190,4	94,5	97,5	1,8	4,8	0,7	100	106	19,3	16,1	289	305
Trispace 240 AR	241,7	255	94,8	97,9	2,3	4,6	0,6	96	101	25,8	21,5	387	408
Trispace 280 AR	281	296	94,9	97,8	2,5	4,5	0,6	94	99	29,9	25,0	449	474
Trispace 315 AR	315	331,5	95,0	97,8	2,8	4,4	0,6	92	97	33,5	28,0	503	531
Trispace 360 AR	367	383	95,8	98,0	2,6	3,7	0,5	77	81	38,8	32,3	581	613
Trispace 400 AR	400	420	95,2	98,0	3,4	4,3	0,5	90	95	42,5	35,4	637	673
Trispace 460 AR	465,6	489	95,2	98,0	5,5	4,3	0,5	90	95	49,5	41,2	742	783
Trispace 650 AR	650	682	95,3	97,9	7,4	4,2	0,5	88	92	69,0	57,5	1.035	1.092
Trispace 800 AR	800	840	95,2	97,9	8,1	4,3	0,5	90	95	85,0	70,8	1.275	1.345

* perdite al camino con bruciatore spento = 0,1%
bruciatore dotato di serranda di chiusura dell'aria comburente

Minima temperatura di ritorno dell'acqua in caldaia: 50°C

** in aria calma, con temperatura ambiente 20°C

combustibile gasolio: CO₂ = 13%

combustibile gas: CO₂ = 10%