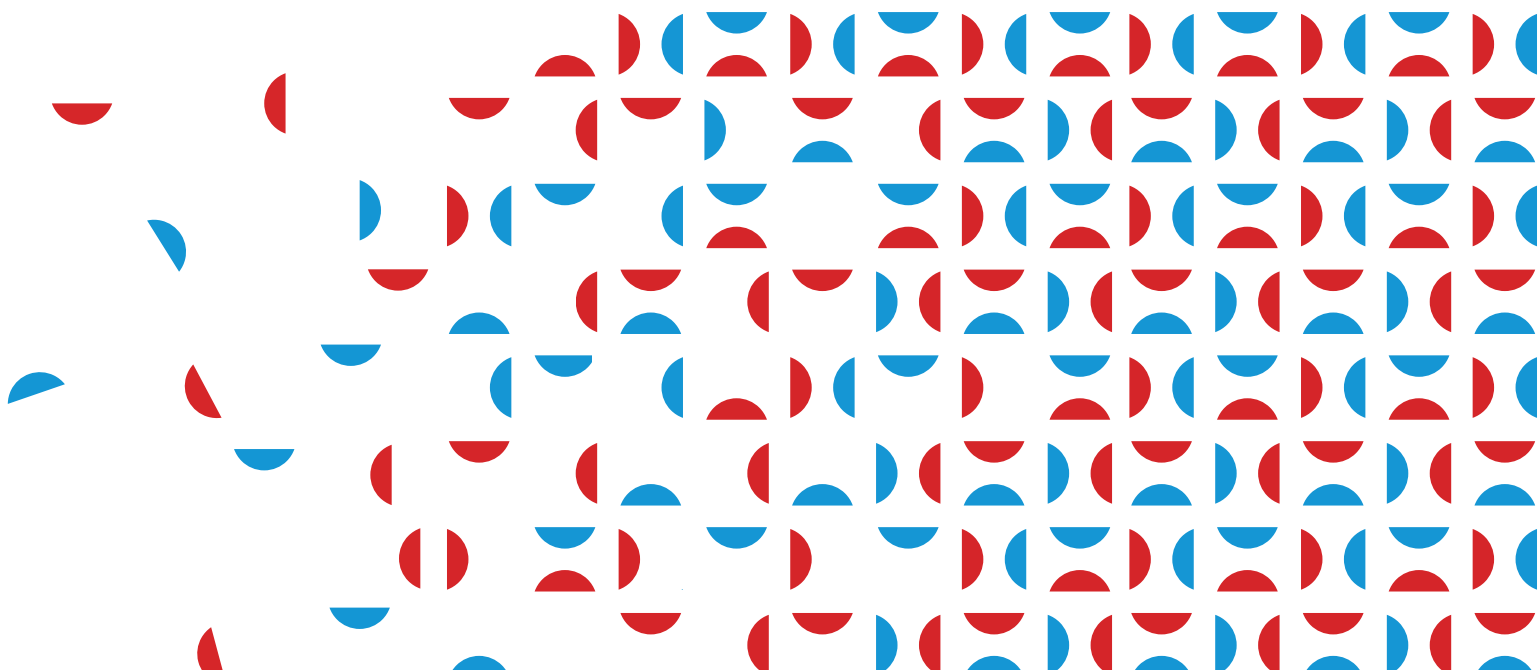


BOILERS

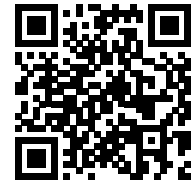
CONDENSATION HIGH POWER ≥ 35 kW

P.AR



Steel floor-standing boilers ≥ 35 kW ★★★

P. AR



PRICES

P.AR boilers are high-efficiency thermal hot water generators with flame-reversing fire-box operating with liquid or gaseous fuels complete with control panel. The optimal sizing of the firebox and tube bundle, the thermal insulation of the boiler body and the stainless steel turbulators guarantee P.AR boilers high combustion efficiency and low flue gas temperatures with a **three-star** classification.

Outer cladding in pre-painted red sheet metal.

Max. allowed pressure 6 bar (5 bar up to model P.AR 130).

Max. allowed temperature 110°C.

Combination with long-head burners of any make.

Complete with electromechanical control panel (for electronic quotation on request)

CE approval according to current European Directives:

Directive 92/42/EC - Efficiency requirements for new hot water boilers.

Regulation 2016/426/EU - Appliances burning gaseous fuels.

On request: P.AR can be equipped with electronic control panel in the single version; for boilers in cascade, master and slave control panel.

Accessory: Inail Kit



Codes/Prices

Model	Code	Price
PAR 80	849100001X	4.999,00 €
PAR 90	849100002X	5.262,00 €
PAR 130	849100003X	6.085,00 €
PAR 170	849100004X	6.656,00 €
PAR 200	849100005X	7.233,00 €
PAR 250	849100006X	8.088,00 €
PAR 300	849100007X	9.021,00 €
PAR 350	849100008X	9.979,00 €

Model	Code	Price
PAR 400	849100009X	11.717,00 €
PAR 450	849100010X	12.078,00 €
PAR 500	849100011X	12.576,00 €
PAR 600	849100012X	14.996,00 €
PAR 700	849100013X	17.345,00 €
PAR 800	849100014X	18.688,00 €
PAR 900	849100015X	21.230,00 €
PAR 1100	849100016X	24.605,00 €

Model	Code	Price
PAR 1300	849100017X	29.642,00 €
PAR 1640	849100018X	38.241,00 €
PAR 1850	849100019X	41.194,00 €
PAR 2050	849100020X	43.310,00 €
PAR 2580	849100021X	53.351,00 €
PAR 3100	849100022X	61.726,00 €
PAR 3600	849100023X	85.809,00 €

Technical Specifications

Model	Power max. useful	Power firebox	Com- bustion chamber pressure	Efficiency T _m =70°C	Water-side pressure loss Δt=15°C	Water content	Overall dimensions (including accesso- ries)			Connections				Empty weight
	kw	mbar	%	mbar	dm ³		B mm	L mm	H mm	Øf mm	m/r DN	S DN	V DN	kg
PAR 80	81	86,2	0,4	94,0	3,4	119	790	1110	880	200	2"	3/4"	1"1/4	250
PAR 90	91	96,7	0,5	94,1	4,3	119	790	1110	880	200	2"	3/4"	1"1/4	270
PAR 130	132	140	0,9	94,3	9	155	790	1360	880	200	2"	3/4"	1"1/4	310
PAR 170	170	180	0,9	94,7	5,5	228	940	1405	990	220	65	3/4"	1"1/2	460
PAR 200	203	214	1,2	94,9	7	228	940	1405	990	220	65	3/4"	1"1/2	480
PAR 250	253	266	1,8	95,1	13	285	940	1655	990	220	65	3/4"	1"1/2	690
PAR 300	304	320	2,5	95,0	18	276	940	1655	990	220	65	3/4"	1"1/2	710
PAR 350	354	372	3,3	95,2	23	329	940	1905	990	220	65	3/4"	1"1/2	760
PAR 400	398	418	2,7	95,2	13	402	1040	1990	1150	250	80	3/4"	2"	870
PAR 450	455	477	3,2	95,4	17	402	1040	1990	1150	250	80	3/4"	2"	890
PAR 500	505	530	3,7	95,3	21	476	1040	2290	1150	250	80	3/4"	2"	940
PAR 600	610	640	3,6	95,3	13	697	1240	2345	1280	350	100	3/4"	65	1310
PAR 700	715	750	4,5	95,3	19	795	1240	2545	1280	350	100	3/4"	65	1380
PAR 800	820	860	4,4	95,3	25	733	1240	2545	1280	350	100	3/4"	65	1440
PAR 900	920	966	4,8	95,2	32	817	1240	2795	1280	350	100	3/4"	65	1620
PAR 1100	1100	1155	5,4	95,2	29	1277	1380	2950	1500	400	125	1"1/2	80	2200
PAR 1300	1300	1365	5,6	95,2	40	1372	1380	3200	1500	400	125	1"1/2	80	2580
PAR 1640	1645	1727	5,8	95,3	33	2010	1610	3245	1800	450	150	1"1/2	100	3300
PAR 1850	1850	1942	6,0	95,3	40	2125	1610	3535	1800	450	150	1"1/2	100	3640
PAR 2050	2050	2153	6,5	95,2	45	2163	1610	3535	1800	450	150	1"1/2	100	3710
PAR 2580	2580	2709	6,8	95,2	50	3155	1800	3955	2000	500	200	1"1/2	125	5140
PAR 3100	3100	3255	7,5	95,2	70	3292	1800	4255	2000	500	200	1"1/2	125	5650
PAR 3600	3610	3791	8,4	95,2	92	4839	2000	4790	2210	600	200	1"1/2	125	7490

Wenkel S.r.l

Registered and operating office: Via E. Mattei 13/F – 31030 Casier (TV) – P.I. e C.F. 08456530966 – REA: TV-422447

Registered with the Companies' Register of Treviso-Belluno under No. 08456530966 – Share Capital €98.000,00

Tel. 0422/672911 • Fax 0422/340425 • e-mail: info@heizersile.it • www.heizersile.com

Subject to control and coordination by Fiorini Industries S.r.l.

