

ALKON 09



MODEL ALKON 09			R 18	R 24	C 24
Imenska moč min-max	Kondenzacija	kW	4,7:18,4	4,7:24	4,7:24
	klasika	kW	4,2:17,4	4,2:23	4,2:23
Imenska moč		kW	18	23,8	23,8
η kondenzacija pri 30% moči		%	107,13	107,13	107,13
Razred učinka (direktiva 92/42 CEE)			★★★★	★★★★	★★★★

Nove zahteve in skrb uporabnikov za varovanje okolja in prihranek energije, je pripeljalo do uporabe kondenzacijskih plinskih grelnikov v gospodinjstvih.

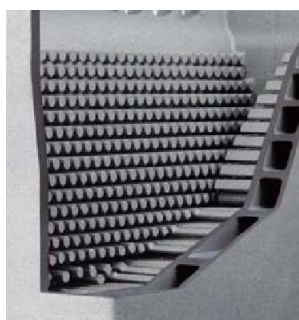
Unical, med prvimi italijanskimi proizvajalci, ki verjame v svojo tehnologijo, predstavlja ALKON 09, z obliko in delovanjem, ki ga naredi odličnega:

- Moč v kondenzacijskem delovanju 4,7:18,4 kW za R18 in 4,7:24 kW za R 24 in C 24
- Izkoristek > 107 %
- Modulacija 1:5
- Priprava STV 13,2 l/min, z nerjavečim ploščnim izmenjevalcem
- Primarni toplotni izmenjevalec iz Al/Si/Mg ultra-tanek (<12 cm v globino)
- Sistem hitro rastoče temperature STV
- Upravljanje dveh ogrevalnih krogov z različnimi temperaturami (visoka/nizka)
- Delovanje po zunanji temperaturi
- Digitalni zaslon
- Kompaktne dimenzije (700x420x310)
- Stopnja zaščite IP X4D

Podrobnosti

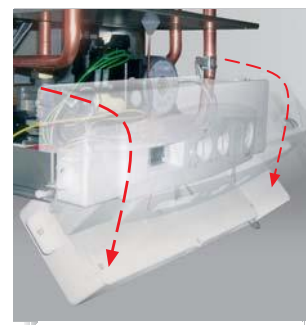
Izmenjevalec/kondenzator

Originalni izdelek **Unical** iz Al/Si/Mg protikorozijske zlitine, za katerega je značilna majhna vsebnost vode in nizka inercija. Zagotavlja visoko izmenjavo toplote in visoko kondenzacijo.



Vrtljiva komandna plošča

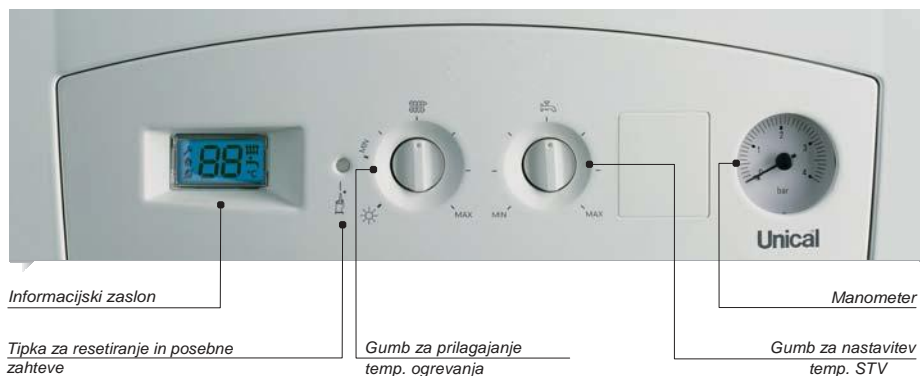
Enostavna za odpiranje za izvajanje vzdrževalnih del na račun velikega prostora.



Komandna plošča

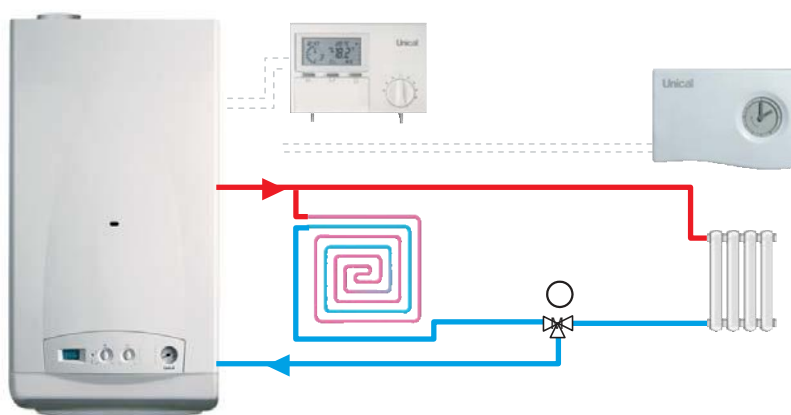
Pomembna za končnega uporabnika, saj lahko enostavno izkorišča funkcije grelnika.

Zaradi tega je komandna plošča ALKON 09 *direktna, vidna tudi v temi, enostavna za uporabo za vsakogar*. In enostavna za vzdrževanje z vrtenjem navzdol.



Kako upravljati 2 kroga z 2 termostatom!

ALKON 09 pomeni tudi prilagodljivost napeljave. Primeren za vse napeljave, zahvaljujoč elektroniki, ki lahko poleg nadzora delovanja in diagnostike, dovoli vodenje 2 ogrevalnih krogov pri različnih temperaturah (visoki za radiatorje in fan-coile, nizko za talno ogrevanje), z nadzorom preko varčevalnih termostatov.



Tehnični podatki in dimenzije

		R 18	R 24	C 24
Model				
IMENSKA MOČ (pri kondenzaciji)	kW	4,7 : 18,4	4,7 : 24	4,7 : 24
IMENSKA MOČ	kW	18	23,8	23,8
UČINKOVITOST pri imenski moči (PRI KONDENZACIJI)	%	102,08	100,92	100,92
UČINKOVITOST pri 30% moči (PRI KONDENZACIJI)	%	107,1	107,2	107,2
UČINKOVITOST pri imenski moči (pri klasičnem delovanju)	%	96,63	96,47	96,47
UČINKOVITOST pri 30% moči (pri klasičnem delovanju)	%	95,19	95,19	95,19
MAKSIMALNA PRIDELAVA KONDENZA	kg/h	2,9	3,83	3,83
CO ₂	%	9,5	9,5	9,5
NO _x	mg/kWh	35,5	38,8	38,8
PRETOK STV pri Δt 25K	l/min	-	-	13,2
ELEKTRIČNI PRIKLJUČEK moč/poraba	V/Hz	230/50	230/50	230/50
MAKSIMALNA PREVZETA MOČ	W	132	132	132
VRSTA ZAŠČITA	IP	X4D	X4D	X4D
TEŽA	kg	33	33	36

