

ECONCEPT TECH

DOZVOLJENA VANJSKA UGRADNJA NA
ZAŠTIĆENIM MJESTIMA DO -5°C / -15°C



KONDEZACIJSKI ZIDNI KOTLOVI, SA PREDMIJEŠANJEM I ZATVORENOM KOMOROM

-MODELI A: SAMO ZA GRIJANJE

-MODELI C: ZA GRIJANJE I BRZU PROIZVODNJU
TOPLE SANITARNE VODE

NAŠE PREDNOSTI:

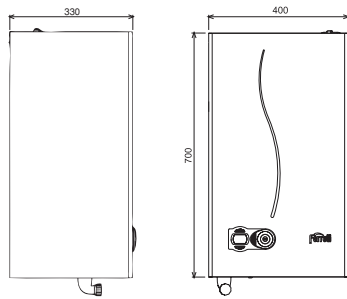
- **Tijelo kotla** od aluminijskih listića sa dvostrukom funkcijom izmjenjivača i kondenzatora
- Digitalni **upravljački uređaj**
- **Proizvodnja** tople sanitarne vode putem lameliranog izmjenjivača (mod. C)
- **Elektronička modulacija** plamena kako u grijanju tako i u krugu sanitarne vode
- Spaja se sa **modulirajućim** daljinskim **kronotermostatom**
- Veliki osvijetljeni **grafički multifunkcionalni displej** za jednostavno i ispravno zadavanje parametara
- **Automatski** serijski **by-pass**
- **Istančan dizajn i male dimenzije**
- Oplata kotla obojana u bijelo elektrostatskim praškastim postupkom

PREDNOSTI ECONCEPT TECH:

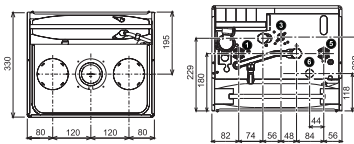
- **ECO** funkcija u sanitarnom krugu za veću uštedu u **razdoblju** manjeg korištenja tople vode (mod. C)
 - **Rad pri promjenjivoj temperaturi** uz pomoć vanjskog osjetila temperature koji se isporučuje na zahtjev
 - Digitalna **kontrola plamena** sa tri pokušaja paljenja u slučaju blokade rada zbog nedostatka plamena (mod. na metan)
- **Priprema za solarne instalacije:** pripremljen za proizvodnju tople sanitarne vode kombiniran sa instalacijama sa solarnim kolektorima (mod. C)
- **Mjesto instalacije:** dozvoljena vanjska ugradnja na djelomice zaštićenom mjestu do -5°C u seriji do -15°C uz pribor protiv smrzavanja (na zahtjev)

MODEL			10 A	18 A	25 A	25 C	35A	35 C
Termička snaga ložišta	Min	kW	2,0	3,0	5,3	5,3	6,5	6,5
	Max grijanja	kW	10,2	18,0	25,2	25,2	34,8	34,8
	Max sanitarni krug	kW	-	-	-	27,0	-	34,8
Termička snaga 80°C-60°C	Min	kW	1,9	2,9	5,2	5,2	6,3	6,3
	Max grijanja	kW	10,0	17,7	24,6	24,6	34,2	34,2
	Max sanitarni krug	kW	-	-	-	26,5	-	34,2
50°C-30°C	Min	kW	2,1	3,2	5,7	5,7	6,9	6,9
	Max grijanja.	kW	10,8	19,0	26,6	26,6	36,7	36,7
Korisna termička iskoristivost	80°C-60°C	Pmax %	98,3	98,3	98,3	98,3	98,5	98,5
		Pmin %	97,3	97,3	97,3	97,3	97,0	97,0
	50°C-30°C	Pmax %	105,4	105,4	105,4	105,4	105,5	105,5
		Pmin %	107,2	107,2	107,2	107,2	106,9	106,9
Smanjeno opterećenje 30%		Pmax %	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1	
Certifikati o energiji (92/42 EEC)			★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Proizvodnja tople sanitarne vode	Δt 30°C	l/min	-	-	-	12,7	-	16,3
	Δt 25°C	l/min	-	-	-	15,2	-	19,6
Radni tlak u grijanju	Max	bar	3	3	3	3	3	3
	Min	bar	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Masa praznog uređaja		kg	31	31	36	37	41	42
Stupanj zaštite		IP	X5D	X5D	X5D	X5D	X5D	X5D
KOD	METAN		OM702IWA	OM703IWA	OM706IWA	OM7F6IWA	OM707IWA	OM7F7IWA
	UNP		OM702KWA	OM703KWA	OM706KWA	OM7F6KWA	OM707KWA	OM7F7KWA

ECONCEPT TECH 25 A, 25 C, 35A, C



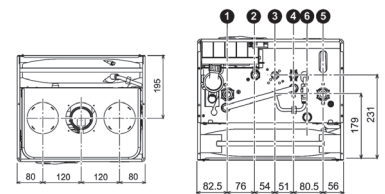
ECONCEPT TECH 25 A



POGLED ODOZGO

POGLED ODOZDO

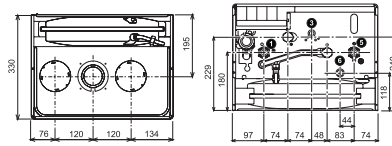
ECONCEPT TECH 25 C



POGLED ODOZGO

POGLED ODOZDO

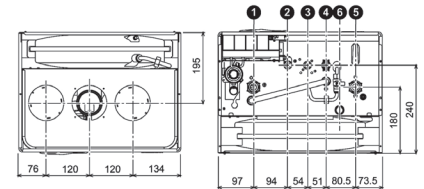
ECONCEPT TECH 35 A



POGLED ODOZGO

POGLED ODOZDO

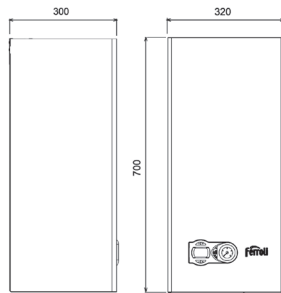
ECONCEPT TECH 35 C



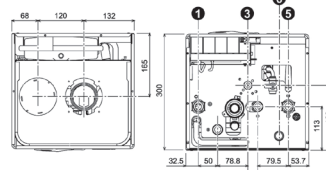
POGLED ODOZGO

POGLED ODOZDO

ECONCEPT TECH 10 A - 18 A



ECONCEPT TECH 10 A - 18 A



POGLED ODOZGO

POGLED ODOZDO

LEGENDA

- 1 Polaz instalacije grijanja 3/4"
- 2 Izlaz sanitarni krug 1/2"
- 3 Dovod plina 1/2"
- 4 Ulaz sanitarni krug 1/2"
- 5 Povrat instalacije grijanja 3/4"
- 6 Priključak sigurnosnog ventila

HIDRAULIČKI I UPRAVLJAČKI PRIBOR – PRIBOR ZA DIMNE PLINOVE

OPIS	KOD
	10 A - 18 A 046015X0
	25 046011X0
	35 046025X0
	012018W0
	012015W0
	013018X0
	013002X0
	013017X0

OPIS	KOD
	041002X0
	041006X0
	041001X0
	041039X0
	013009X0
	013010X0
	1KWMA10K
	kabel 2 m 1KWMA11W
	kabel 5 m 043005X0