

GT 120

Talni litoželezni kotli za ogrevanje in pripravo tople sanitarne vode od 16 do 39 kW

Skupne lastnosti

- nizkotemperaturni kotli iz evtektične sive litine, visoka odpornost na temperaturne obremenitve in korozijo
- trovlečni princip odvoda dimnih plinov
- normni izkoristek do 96%
- sodobna in elegantna oblika, ki dopolnjuje visoko kvaliteto naprave
- izbira med petimi različnimi regulacijami
- možnost kombiniranja z oljnimi ali plinskimi gorilniki, boilerji, kotli na trda goriva in sončnimi kolektorji
- na razpolago je vsa dodatna originalna oprema in pribor
- 5 let garancije za litino in 2 leti garancije za ostalo

Dodatno za GTU:

- tovarniško nastavljen gorilnik De Dietrich, z DUO-PRESS ventilatorskim sistemom, ki ob vžigu takoj stabilizira plamen, skrit pod protihrupno izoliranim pokrovom
- gorilnika za 21 in 27 kW sta opremljena s predgretjem
- vgrajeni oljni gorilnik je možno nadomestiti s plinskim gorilnikom



GT 120 - oljni kotel brez gorilnika

GT 1200 - oljni kotel brez gorilnika s podstavljenim 160 l ali 250 l grelnikom sanitarne vode z vgrajeno titanovo anodo, setom veznih cevi, črpalko in tipalom za grelnik

ogrevalna naprava:	velikost grelnika	nazivna toplotna moč ogrevalnega kotla v kW			
		21	27	33	39
GT 120	/	GT 123 702,62 €	GT 124 789,85 €	GT 125 889,23 €	GT 126 989,91 €
GT 1200	160 l	GT 1203 L160 1.639,15 €	GT 1204 L160 1.727,69 €	GT 1205 L160 1.821,86 €	GT 1206 L160 1.926,45 €



GTU 120 - oljni kotel s tovarniško nastavljenim gorilnikom in pokrovom le-tega

GTU 1200 - oljni kotel s tovarniško nastavljenim gorilnikom in podstavljenim grelnikom sanitarne vode z vgrajeno titanovo anodo, setom veznih cevi, črpalko in tipalom za grelnik

GTU 120 S rumeni plamen	/	GTU 123RS 1.294,57 €	GTU 124RS 1.380,07 €	GTU 125S 1.378,33 €	GTU 126S 1.482,93 €
GTU 1200 S rumeni plamen	160 l	GTU 1203RS L160 2.231,11 €	GTU 1204RS L160 2.316,61 €	GTU 1205S L160 2.314,87 €	/
GTU 120 N <u>modri plamen</u>	/	GTU 123N 1.360,98 €	GTU 124N 1.446,90 €	GTU 125N 1.541,95 €	GTU 126N 1.646,54 €
GTU 1200 N <u>modri plamen</u>	160 l	GTU 1203N L160 2.297,51 €	GTU 1204N L160 2.383,44 €	GTU 1205N L160 2.478,49 €	/



GTU 1200 V - oljni kotel s tovarniško nastavljenim gorilnikom in grelnikom sanitarne vode z vgrajeno titanovo anodo v skupnem ohišju, črpalko in tipalom za grelnik

GTU 1200 - oljni kotel s tovarniško nastavljenim gorilcem in podstavljenim grelnikom

ogrevalna naprava:	velikost grelnika	nazivna toplotna moč ogrevalnega kotla v kW		
		21	27	33
GTU 1200 S/V 130 rumeni plamen	integriran 130 l	GTU 1203RS UNIT 1.903,46 €	GTU 1204RS UNIT 1.995,02 €	GTU 1205S UNIT 2.000,67 €
GTU 1200 N/V 130 <u>modri plamen</u>	integriran 130 l	GTU 1203N UNIT 1.975,50 €	GTU 1204N UNIT 2.068,37 €	GTU 1205N UNIT 2.159,51 €



K vsakemu izmed kotlov lahko izberemo eno od naslednjih regulacij:



X - FM19



Basis - FM126

regulacija:	cena:	opis:
X	216,56 €	osnovna regulacija s krmiljenjem ogrevanja po kotlovni temperaturi za eno ogrevalno vejo, sobni termostat s tedensko uro je opcija
BASIS	295,07 €	regulacija za krmiljenje ogrevanja po kotlovni temperaturi za dve ogrevalni veji, možnost reguliranja temperature sanitarne vode v grelniku, sobni termostat s tedensko uro je opcija



Easymatic - FM127

regulacija:	cena:	opis:
EASYMATIC	513,83 €	Nizkotemperaturna regulacija za eno direktno vejo ogrevanja, časovno in temperaturno krmiljenje grelnika sanitarne vode; vključuje mobilno enoto z multifunkcijskim zaslonom (daljinski upravljalnik)
EASYMATIC 1	535,10 €	Nizkotemperaturna regulacija za eno direktno in eno mešalno vejo ogrevanja, časovno in temperaturno krmiljenje grelnika sanitarne vode; vključuje mobilno enoto z multifunkcijskim zaslonom (daljinski upravljalnik)



regulacija:	cena:	opis:
DIEMATIC 3	686,99 €	Nizkotemperaturna regulacija za eno direktno vejo ogrevanja ter črpalko za grelnik sanitarne vode, krmili tudi pomožno vejo (kolektorski sistem ali bazenski krog ali cirkulacijski vod), možnost razširitve na prvo in drugo mešalno vejo z modulom FM48 ter več ogrevalnih vej z modulom AD120, možnost kaskadne vezave dveh ali več peči (tudi kotel na trdo gorivo)

Cenik dodatne opreme za kotle GT 120:

oprema:	oznaka:	cena:	opis
sobni korektor	FM 52	57,50 €	izbira načina delovanja in korekcija za $\pm 5^{\circ}\text{C}$
sobni termostat	AD 137	92,39 €	nastavljiv med 5 in 30°C, 4 možni programi, normalno in varčno obratovanje, funkcija dopust, števec obratovalnih prikaz temp. v prostoru, digitalni zaslon
sobni termostat - brezžični	AD 200	169,21 €	enako kot AD 137
digitalni sobni upravljalnik CDI 2	FM 51	113,88 €	nastavitev temp. ogrevanja in bojlerja, izbira načina delovanja, izpis napake – za regulacijo Diematic
tipalo za grelnik	AD212	24,91 €	za grelnike sanitarne vode (za vse tipe regulacij, razen za)
tipalo dimnih plinov	FM 47	42,18 €	za kombinacijo s kotlom na trda goriva – za Diematic 3
BUS kabel RX 12	AD 134	62,36 €	za kaskadno povezavo peči ali za vezavo VM modula



Digitalni upravljalnik CDI2



Sobni korektor

oprema:	oznaka:	cena:	opis
modul za mešalni krog	FM 48	104,55 €	razširitev za DIEMATIC 3: omogoča krmiljenje enega mešalnega kroga (možna razširitev z največ dvema takšnima moduloma)
modul DIEMATIC VM	AD 120	894,00 €	za reguliranje dveh dodatnih direktnih ali mešalnih krogov
križni kos	EA 46	34,29 €	za priključitev varnostnega seta, ekspanzijske posode, veznih cevi ter grelnika sanitarne vode
vezne cevi	EA 100	62,80 €	za GT/GTU 120 – priključitev sklopa s kotlom
vzne cevi	EA 101	83,76 €	za GT/GTU 1200 – 1200 V – priključitev sklopa s kotlom
sklop za direktni krog	EA 61	275,14 €	vsebuje: 3-stopenjsko črpalko, zaporni ventil, prestrujni ventil, protipovratni ventil in termometer; vse skupaj v izolaciji
sklop za direktni krog	EA 65	322,84 €	enako kot EA 61, črpalka je modulirana
sklop za mešalni krog	EA 63	439,15 €	enako kot EA 61, dodan je mešalni ventil z EM pogonom
sklop za mešalni krog	EA 67	509,93 €	enako kot EA 63, črpalka je modulirana
razdelilec za dva kroga	EA 59	172,42 €	omogoča priklop dveh sklopov
razdelilec za tri kroge	EA 60	295,33 €	omogoča priklop treh sklopov
set za ekspanzijsko posodo	EA 69	91,70 €	priključna cev in konzola za stensko montažo ekspanzijske posode
set varnostni	EA 47	78,03 €	vsebuje: varnostni ventil, odzračevalni lonček in manometer; za GT/GTU 120 z enim priključnim setom ter za GT/GTU 1200 z enim ali dvema setoma
prehodni kos	BH 84	9,15 €	prehodni kos MS za ravno tesnjenje
konzola za razdelilce	EA 74	34,85 €	konzola za stensko montažo razdelilcev EA 59 in EA 60
oljni gorilnik M 100 PRS		527,29 €	oljni gorilnik s predgretjem za GT 123 in GT 124, rumeni plamen
oljni gorilnik M 100 S		453,51 €	oljni gorilnik za GT 125 in GT 126, rumeni plamen
oljni gorilnik M 100 N		672,25 €	oljni gorilnik za GT 123, 124, 125 in 126, modri plamen
plinski gorilnik G 100		887,49 €	plinski gorilnik za GT 123, 124, 125 in 126



Modul za mešalni krog



Tipalo za grelnik



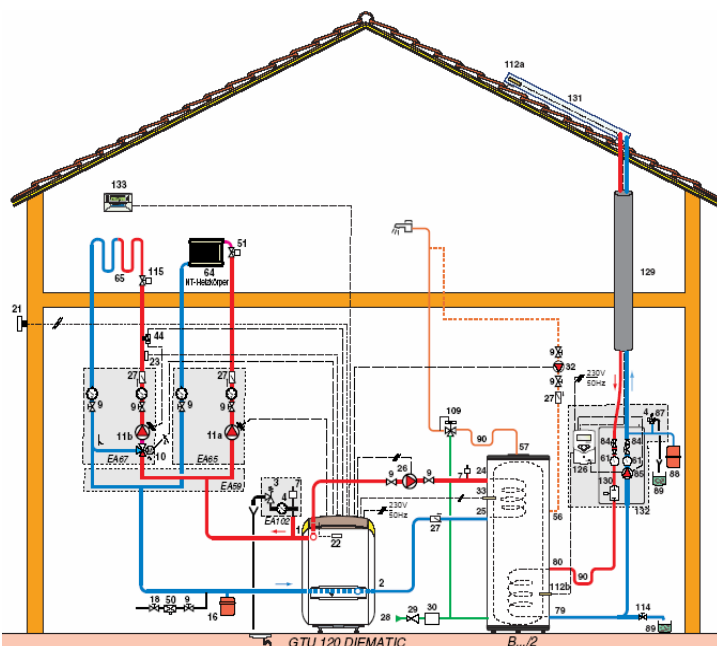
Sklop za direktni ali mešalni krog



Oljni gorilnik M100 S rumeni plamen



Oljni gorilnik M100 N modri plamen



Primer hidravlične vezave ogrevanja objekta in sanitarne vode s kotlom GTU120, ter sončnimi kolektorji kot podpora ogrevanju sanitarne vode

Vodoterm Radomlje d.o.o., Škrjančevo 8, Radomlje, 01 722 89 20, 041 659 591
vodoterm.radomlje@siol.net, www.vodoterm.si