

termet



DUJINIAI KONDENSACINIAI KATILAI ECOCONDENS INTEGRA II PLUS

- kombinuoti katilai

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25



**MOBILIOJI
SERVISO
PROGRAMĖLĖ**

www.termet.com.pl

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS yra modernus, prie sienos montuojamas dujinis kondensacinis katilas su integruota 48 litrų vandens talpa. Tai visapusiškas šildymo įrenginys su unikaliu korpusu: dėl labai efektyvios vandens talpos patikimai paruošia karštą vandenį. Tiesiog nuėmus dangtį galima lengvai pasiekti centrinio šildymo (CŠ) ir buitinio šilto vandens (BŠV) išsiplėtimo indą. 48 litrų vandens talpa užtikrina, kad karštas vanduo bus paduodamas iškart, atsukus čiaupą. Be to, didelės galios šildytuvai iškart sušildo vandenį vandens talpoje.

TECHNINĖS SAVYBĖS

KOMBINUOTI KATILAI

ECOCONDENS SILVER PLUS 20
ECOCONDENS SILVER PLUS 25
ECOCONDENS SILVER PLUS 35

CŠ

galia: 3,0-22,0 kW (50/30°C)
galia: 4,3-26,5 kW (50/30°C)
galia: 4,5-38,2 kW (50/30°C)

BŠV

galia: 2,7-25,0 kW (80/60°C)
galia: 3,9-30,0 kW (80/60°C)
galia: 4,1-40,0 kW (80/60°C)

BŠV SISTEMA:

Didelis BŠV komfortas, esant Δt 30°C:

- 12,0 l/min ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20
- 13,1 l/min ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25

- kondensacinis katilas su integruota 48 litrų vandens talpa, pagaminta iš nerūdijančio plieno
- moduluojantis siurblys su automatiniu nuorintoju
- moduliacijos intervalas: 13%-100%
- moduluojantis ventiliatorius
- mažas NOx išmetimo lygis (NOx-5 klasė)
- pasirenkamas reguliavimas pagal aplinkos sąlygas
- „OPEN-THERM“ sistema
- 0-10V sistema
- šiuolaikiškas valdymo pultas su elektroniniu ekranu
- tylus veikimas
- legionelių naikinimo funkcija (automatinė/rankinė)

ŠILUMOKAITIS

- modernus šilumokaitis
- išorinis korpusas pagamintas iš aliuminio
- viena didelė šilumokačio apvija iš nerūdijančio plieno
- užtikrina pastovų vandens srautą per visą tarnavimo laiką
- sumažina nuosėdų kaupimąsi

PARAMETRAI			SISTEMINIAI KATILAI	
			20	25
CŠ GRANDINĖ				
Sezoninio erdvės šildymo energinio naudingumo klasė			A	
Nominali šiluminė galia	P_{nom}	kW	20	24
Sezoninis erdvės šildymo energinis naudingumas	η_s	%	91	92
Metinės energijos sąnaudos	Q_{HE}	GJ	40,8	48,4
Katilo terminė galia, esant 50/30°C		kW	3,0-22,0	4,3-26,5
Maks. vandens slėgis CŠ grandinėje		barai	3	
Katilo naudingumo koeficientas, esant daliai apkrovai ir 30°C grįžtamojo vandens temperatūrai		%	~109	
Išsiplėtimo indo tūris		dm ³	6	
BŠV GRANDINĖ				
Sezoninio vandens šildymo energinio naudingumo klasė			A	A
Deklaruotas apkrovos profilis			L	L
Vandens šildymo energinis naudingumas	η_{wh}	%	81	81
Katilo terminė galia, esant 80/60°C		kW	2,7-25,0	3,9-30,0
HIDRAULINIAI IR ELEKTROS PARAMETRAI, APLINKOSAUGA, MATMENYS				
Metinės kuro sąnaudos	AFC	GJ	11	18
Triukšmo lygis	L_{wa}	dB	44	48
Kamino jungtis		mm	koncentrinė Ø80/Ø125, Ø60/Ø100 arba 2 atskiros Ø80, naudojant TWIN adapterį	
Įtampa		V	~230	
NOx išmetimas (2E-G20)		klasė	5	
Matmenys		mm	785x400x334	
Grynasis svoris		kg	31,5	31,5

PRIEDAI:

BELAISIS IŠMANUSIS TERMOSTATAS



„EVOHOME“ CENTRINIS VALDIKLIS su belaidžiu ryšiu



BELAISIS/LAIDINIS KAS SAVAITE PROGRAMUOJAMAS patalpos temperatūros reguliatorius



termet ST-292 V3 - laidinis
termet ST-292 V2 - belaidis