



EON е нова серија на електрични котли на фирмата Ekoran DM и е синтеза на нова технологија, со висококвалитетна опрема, нов дизајн и концентрирани решенија. Со технолошките достигнувања, овозможена е тивка и целосно автоматизирана работа. Напредниот алгоритам за модулација на моќноста економично ја користи електричната енергија и го изедначува работниот век на грејачите. Интегрирана е 3-брзинска циркулациона пумпа со функција за деблокада и автоматско испуштање на воздух. При процесот на развој и производство, почитувани се нормите и упатствата на ЕУ, со што производот е целосно сигурен. Понудени се иновативни одговори на досега согледани проблеми. Со едноставни измени на зададените параметри, уредот можете да го прилагодите на различни системи за греење. Комплетната дијагностика, со кодовите на грешки и хронологијата на работа, заедно со модуларниот дизајн на електрониката, овозможува подобро и полесно одржување на истиот. Брзата демонтиража на предниот дел од уредот, овозможува лесен пристап за инсталатерите и сервисерите.

Предноста на овој уред е можноста за промена на корисничкиот панел, што го олеснува изборот на место за монтажа и следење на работата на истиот. Акцентот е ставен на функционалноста и безбедноста, а со сертифицираните компоненти од реномирани светски производители и високи перформанси, станува збор за производ кој одговара на потребите и барањата на сите потрошувачи.

### Технички карактеристики

		B060	B090	B120	B160	B180	B240	B270
<b>Греење</b>								
Номинална моќност	kW	6	9	12	16	18	24	27
Минимална моќност	kW	1	1.5	2	2.6	2	2.6	3
Модулација на моќност	#	6	6	6	6	9	9	9
Максимален притисок	bar	3bar						
Максимална температура	°C	85°C						
Волумен	l	7			11			
Циркулациона пумпа	W	42 ~ 86						
Експанзионен сад	l	7			11			
Приклучок	DN	20 (G3/4")						
Останато		сигурносен вентил, автоматско испуштање на воздух, котелска славина, манометар						
<b>Електрични карактеристики</b>								
Напон	V	~ 230V/400V			3N~400V			
	Hz	50						
Моќност	kW	6.1	9.1	12.1	16.1	18.1	24.1	27.1
Кабел за напојување	mm <sup>2</sup>	5x2,5	5x4		5x6		5x10	
<b>Димензии</b>								
Висина	mm	680						
Ширина	mm	330			440			
Длабочина	mm	240			270			
Маса	kg	29	29.5	30	31	36	37	38

- Алгоритам за заштеда на енергија
- Тивко работење
- Сигурни компоненти
- Модулација и мал степен на излез на моќност
- Еднакво работење на грејачите
- 3-брзинска пумпа со деблокада
- Хронолошки ред на работа
- Промена на страната на корисничкиот панел
- Приклучок на електричен кабел од повеќе страни
- Едноставна употреба
- Можност за далечинско управување
- Модел со капацитет од 6 до 27 kW

#### Бои



Сива металик



Антрацит металик



Бела RAL 9010



### Електричен котел EON-U

Електричниот котел EON-U е наменет за вградување во сид. Ги содржи истите карактеристики како EON-B но има различен дизајн и монтирањето е исклучиво за двоцевен систем на греење или кога објектот е во изградба.

### Електричен котел VEK

Серијата електрични сидни котли nTECH Vek наменети се за греење на стамбени деловни и индустриски објекти. Малиот и модерен дизајн се карактеристики кој овозможуваат совршено вклопување на уредот во вашиот ентериер. Едноставна монтажа, едноставна употреба, power step управување и заштитено пакување. Powrestep претставува автоматска контрола на излезната моќност на уредот.



#### Технички карактеристики

Модели на VEK Серија									
0.6	0.9	12	18	24	30	36	42	48	
Сила на греење									
6	9	12	18	24	30	36	42	48	
Максимална грејна површина									
45	65	90	140	180	220	260	310	350	
Powerstep автоматска контрола на моќност									
НЕ					ДА				
Запремина на вода									
11.5			25			40			



заштедете енергија...