

TopInfo

VITOCROSSAL 200

Газовий конденсаційний котел із нержавіючої сталі



Новий котел Vitocrossal 200 дозволяє заповнити діапазон потужностей від 87 до 628 кВт високоякісною конденсаційною технікою з чудовим співвідношенням ціна-потужність.

Ідеальне рішення для дахових котельнь завдяки невеликій масі, компактним розмірам та виключно малошумній роботі.

Тепер завдяки пальнику MatriX котли всього типоряду можуть працювати з модуляцією від 30 до 100% – це знижує рівень шуму та шкідливих викидів.

Котли Vitocrossal 200 будь-якої потужності працюють у режимі відбору повітря як із середини, так і ззовні приміщення. Котли Vitocrossal 200 за допомогою регулятора можуть працювати в каскаді до 4-х котлів, забезпечуючи потужність 2512 кВт.

Для установок з двох котлів у нашій програмі передбачені спеціальні камери збору продуктів згоряння з нержавійної сталі, а також гідравлічні підключення.



ІЧ-пальник MatriX

VITOCROSSAL 200

Конденсаційний котел
потужністю від 87 до 628, та 2512 кВт
в каскаді

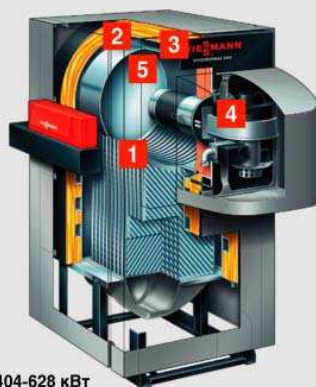
VISSMANN

climate of innovation

ТОВ "Віссманн"

м. Київ тел.: (044) 461 98 41
м. Львів тел.: (032) 241 93 52
м. Донецьк тел.: (062) 385 79 93
м. Одеса тел.: (0482) 32 90 52
м. Харків тел.: (057) 704 31 20
www.viessmann.ua

Vitocrossal 200



404-628 кВт



87-311 кВт

- 1 Поверхня конденсації Inox-Crossal із нержавіючої сталі
- 2 Високоєфективна теплоізоляція
- 3 Широкі проходи між поверхнями нагріву (для забезпечення природної циркуляції)

- 4 Модульований ІЧ-пальник MatriX
- 5 Камера згоряння із нержавіючої сталі



Vitocrossal 200 тип CM2
потужністю від 87 до 311 кВт



Vitocrossal 200 тип CT2
потужністю від 404 до 628 кВт

Vitocrossal 200 поставляється в двох варіантах виконання – для експлуатації з відбором повітря з приміщення установки та з відбором повітря ззовні.

Основні переваги:

- Конденсаційний котел з ІЧ-пальником MatriX потужністю від 87 до 628, та 2512 кВт в каскаді
- Робоча температура до 100 °С
- Висока експлуатаційна надійність і тривалий термін служби завдяки використанню корозійостійкої теплообмінної поверхні Inox-Crossal (1.4571)
- Теплообмінник Inox-Crossal сприяє ефективній передачі тепла та високому рівню конденсації
- Гладка теплообмінна поверхня забезпечує ефект самоочистки
- Мінімальна емісія шкідливих речовин завдяки низькій тепловій напруженості камери згоряння
- ІЧ-пальник MatriX для екологічно чистої роботи зі ступінням модуляції від 33 до 100%
- Виключно малом шумна робота
- Виконання для експлуатації з відбором повітря з приміщення установки та з відбором повітря ззовні
- Всі гідравлічні підключення монтуються зверху
- Ідеальне рішення для дахових котельнь завдяки невеликій масі та виключно малом шумній роботі
- ККД Vitocrossal 200 типу CM2 до 108% та 109% для типу CT2

Vitocrossal 200. Технічні дані

Номинальна теплова потужність (кВт)	87	115	142	186	246	311	404	503	628	
Розміри (мм)	довжина	1760	1760	1760	1790	1790	1790	1820	1900	2055
	ширина	815	815	815	915	915	915	1200	1200	1200
	висота	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1985	1985	1985
Маса (з теплоізоляцією) (кг)	270	280	285	330	345	360	736	790	928	
Об'єм котлової води (л)	229	225	221	306	292	279	260	324	405	
Підключення котла: подавальна та зворотня магістраль	50	50	50	65	65	65	100	100	100	
Патрубок димових газів (Ø мм)	150	150	150	200	200	200	250	250	250	
Нормативний ККД (%)	108					109				



Поверхня конденсації Inox-Crossal