

## WYDAJNE I EKONOMICZNE

### DYNAMICZNE PIECE AKUMULACYJNE SERII VFMI, VFDi

## WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI

### AKCESORIA DO PIECÓW VFDi, VFMI



#### Opis serii VFMI, VFDi

Seria VFMI i VFDi to podstawowa linia ogrzewaczy Dimplex powstała dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz badaniom prowadzonym wśród konsumentów. Dzięki temu zapewnia ona optymalny pobór energii i jest rozwiązaniem bardzo ekonomicznym. Wszystkie grzejniki serii charakteryzuje nowoczesny design oraz szeroki wybór akcesoriów, które w sposób istotny zwiększają możliwości zastosowań pieców Dimplex.

Piecy akumulacyjne w wersji kompaktowej różnią się metodą pomiaru temperatury rdzenia:

- wersja duo-electronic - VFDi (pomiar elektroniczny),
- wersja standardowa - VFMI (pomiar termomechaniczny) oraz sposobem regulacji ładowania:
- VFDi - współpracują z regulatorami DC (U~0,91-1,43V) lub AC (U~230V),
- VFMI - tylko z regulatorami AC



Piecy akumulacyjne VFMI, VFDi

#### Typszereg pieców VFDi, VFMI

Typ	Zestaw grzałek	Moc w [kW]	Pojemność Ciepła w [kWh]	Pakiety cegieł Kolli 25	Wymiary szer. x wys. x gł. w [mm]	Ciężar kompletnego pieca w [kg]
VFMI 20 VFDi 20	HFI 212 HFI 216 HFI 220 HFI 227	1,25 1,60 2,00 2,70	16	4	626 x 672 x 250	98
VFMI 30 VFDi 30	HFI 318 HFI 324 HFI 330 HFI 340	1,85 2,40 3,00 4,00	24	6	776 x 672 x 250	137
VFMI 40 VFDi 40	HFI 425 HFI 432 HFI 440 HFI 452	2,50 3,20 4,00 5,20	32	8	926 x 672 x 250	175
VFMI 50 VFDi 50	HFI 540 HFI 550 HFI 564	4,00 5,00 6,40	40	10	1076 x 672 x 250	215
VFMI 60 VFDi 60	HFI 648 HFI 660 HFI 676	4,80 6,00 7,60	48	12	1226 x 672 x 250	254
VFMI 70 VFDi 70	HFI 756 HFI 770 HFI 790	5,60 7,00 9,00	56	14	1376 x 672 x 250	293



#### Charakterystyka serii VFMI, VFDi



- 21 modeli o mocach od 1,25 do 9,0 kW (6 wielkości pieców w zależności od mocy grzałek)
- Kompaktowa budowa - głębokość 25 cm
- Obudowa z blachy stalowej malowanej proszkowo
- Doskonała izolacja: vermiculit i microtherm - neutralna dla powietrza w pomieszczeniu, łatwa w montażu
- Jednolity format cegieł (Kolli 25) i trzy poziome grzałki rurkowe
- Wysokowydajna, cicha dmuchawa promieniowa rozprowadzająca ciepło po pomieszczeniu
- Bezstopniowy wybór stopnia naładowania w trybie pracy ze zdalnym sterowaniem centralnym i sondą pogodową lub 3 stopniowy z ręcznym regulatorem wbudowanym w piecu
- Sterowanie rozładowaniem pieca za pomocą zewnętrznych ściennych lub wbudowanych w piec regulatorów temperatury i programatorów tygodniowych
- Kolor: obudowa biała (podobna do RAL 9016), dolna kratka wylotu powietrza brzożowo-szara

- Elektroniczny regulator wewnętrzny temperatury w pomieszczeniu RTED 30/RTID 31 z podświetlanymi przełącznikami kontrolnymi do osłabienia nocnego i ogrzewania dodatkowego. Część obsługowa po prawej stronie u góry we wnęce obsługowej bocznej ścianki urządzenia.
- Uniwersalny regulator wewnętrzny temperatury w pomieszczeniu RTEV 99 (dwupunktowy, montowany wewnątrz urządzenia). Z podświetlanymi przełącznikami kontrolnymi do ogrzewania dodatkowego włączania/wyłączania zasilania sieciowego. Wstępnie wykonane kompletne połączenia przewodów.



#### Dobór akcesoriów

Dla typu urządzenia	Symbol	Opis
VFMI 20 - 70 VFDi 20 - 70	RTID 31	Elektroniczny regulator wewnętrzny temperatury w pomieszczeniu płynny (*)
	RTED 30	Elektroniczny regulator wewnętrzny temperatury w pomieszczeniu płynny (*)
	RTEV 99	Uniwersalny regulator wewnętrzny temperatury w pomieszczeniu, dwupunktowy

(\*) tylko do pieców serii VFDi