

## WYDAJNE I EKONOMICZNE

### DYNAMICZNE PIECE AKUMULACYJNE SERII VFMi, VFDi

## WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI

### AKCESORIA DO PIECÓW VFDi, VFMi



Piece akumulacyjne VFMi, VFDi

#### 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.

Piece 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~0,91-1,43 V) lub AC (U~230V),
- VFMi - tylko z regulatorami AC

#### Typoszereg 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