

Piece akumulacyjne DIMPLEX

Charakterystyka ogólna

Piece akumulacyjne Dimplex to doskonale rozwiązanie techniczne dla ogrzewania pomieszczeń w domach jedno- i wielorodzinnych, obiektach komercyjnych i przemysłowych z wykorzystaniem tańszej energii elektrycznej w taryfie nocnej i weekendowej.

- Umożliwiają najlepszy sposób regulacji temperatury, indywidualnie dla każdego pomieszczenia - takich możliwości nie dają inne rodzaje ogrzewania.
- Niskie opłaty, niewielkie koszty instalacji systemu grzewczego; płaci się jedynie za zużytą energię, nie inwestuje w opał na zapas.
- Instalacja pieców akumulacyjnych może być dowolnie rozbudowywana, w zależności od możliwości finansowych inwestora.
- Wyeleminowanie pomieszczenia na kotłownię, komina spalinowego oraz przyłącza gazowego.
- Użytkowanie ogrzewaczy akumulacyjnych pozwala na utrzymanie domu w idealnej czystości.

Typ	Moc znamionowa [kW]	Wysokość [mm]	Szerokość [mm]	Głębokość [mm]	Masa [kg]
SERIA STANDARDOWA*					
VFMI/VFDi20	1,25-2,70	672	626	250	98
VFMI/VFDi30	1,85-4,00		776		37
VFMI/VFDi40	2,50-5,20		929		176
VFMI/VFDi50	4,00-6,40		1076		215
VFMI/VFDi60	4,80-7,60		1226		254
VFMI/VFDi70	5,60-9,00		1376		293
SERIA PŁASKICH PIECÓW DYNAMICZNYCH					
FSD12	0,75-1,20	528	636	180	75
FSD18	1,15-1,80		786		104
FSD24	1,50-2,40		936		133
FSD30	1,90-3,00		1086		162
FSD36	2,25-3,60		1236		191
FSD42	2,60-4,20		1386		220
FSD48	3,00-4,80		1536		249
SERIA PIECÓW AKUMULACYJNYCH DUOHEAT					
DUO 300i	1,30+0,28	712	500	130+10	65
DUO 400i	1,90+0,34		830		94
DUO 500i	2,60+0,39		1060		122
SERIA PIECÓW AKUMULACYJNYCH STATYCZNYCH					
WMX 706	0,78	700	322	183	41
WMX/WMX712	1,60		560		77
WMX/WMS718	2,30		788		110
WMX/WMS724	3,10		1016		145



**GLEN DIMPLEX
POLSKA**

GLEN DIMPLEX POLSKA

ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań
tel. 061 842 58 05, faks 061 842 58 06

www.glendimplex.pl, e-mail: office@glendimplex.pl



Opis techniczny

Podczas ładowania pieca akumulacyjnego energia elektryczna zostaje bez strat przetworzona w ciepło i jest składowana w rdzeniu akumulacyjnym do późniejszego wykorzystania. W piecach dynamicznych obieg powietrza wymuszany jest wentylatorem. Pomiar temperatury rdzenia odbywa się dwoma metodami:

- Elektronicznie - piece VFDi i FSD
- Termomechanicznie - piece VFMI

Sterowanie: możliwość sterowania ładowaniem rdzenia akumulacyjnego, pracą wentylatora oraz regulacji temperatury w pomieszczeniu

Opcja – inteligentny system sterowania pogodowego
Nowością stanowią piece akumulacyjne DuoHeat w których ciepło pochodzi z 2 niezależnych, współdziałających źródeł: modułu akumulacyjnego i panelu promiennikowego. Charakteryzuje je nowoczesne wzornictwo, zoptymalizowane zużycie energii, elektroniczne sterowanie, prosta i szybka instalacja oraz niskie koszty eksploatacji.

Gwarancja: 3 lata

