

PIECE AKUMULACYJNE

STATYCZNE, DYNAMICZNE, DUO



Piece statyczne



PIECE AKUMULACYJNE: DYNAMICZNE, STATYCZNE, DUO HEAT

Wśród wielu urządzeń elektrycznych dostępnych na rynku w ostatnich latach coraz większym zainteresowaniem i popularnością cieszą się piece akumulacyjne: dynamiczne, statyczne.

Zalety ogrzewania elektrycznego akumulacyjnego:

- piec akumulacyjny pobiera energię elektryczną w trakcie II taryfy, jest ona tańsza, akumuluje ciepło, oddaje je w dzień
- komfort, wygoda
- bezobsługowa eksploatacja systemu grzewczego
- możliwość stosowania szerokiej automatyzacji procesu ogrzewania
- duży stopień bezpieczeństwa pracy urządzeń
- opłaty za użytą energię elektryczną a nie przed użyciem jak to ma miejsce przy zakupie wszelkich paliw (koks, węgiel, paliw płynnych)
- nie ma potrzeby wydzielania pomieszczeń na składowanie paliwa
- duża możliwość regulacji temperatury i optymalizacji kosztów zużycia energii
- bezpośrednie i dokładne mierzenie zużytej energii
- duża sprawność i trwałość urządzeń
- niskie koszty obsługi, eksploatacji i naprawy
- ciepło na żądanie w określonym czasie i miejscu



Piec dynamiczny



Piece Duo Heat

PIECE AKUMULACYJNE STATYCZNE

Typ	Moc pieca kW	Wymiary w mm (szer. x wys. x gł.)	Ciężar kg
WMX 706	0,78	322 x 700 x 193	41
WMX 712	1,60	560 x 700 x 183	77
WMX 718	2,30	788 x 700 x 183	110
WMX 724	3,10	1016 x 700 x 183	145

Piece statyczne automatycznie regulują ilość gromadzonego ciepła dzięki wbudowanemu podwójnemu czujnikowi.

Użytkownik ma możliwość zadania poziomu ładowania pieca zależnego od temperatury panującej na zewnątrz (ręcznym ogranicznikiem poziomu ładowania). Dla zwiększenia komfortu (spadek temperatury pomieszczenia w porze popołudniowo - wieczornej) użytkownik ma do dyspozycji funkcje wymuszania oddawania dodatkowej porcji ciepła (regulatorem mocy oddawanej).

PIECE AKUMULACYJNE DYNAMICZNE

Typ	Moc pieca kW	Wymiary w mm (szer. x wys. x gł.)	Ciężar kg
VFMi 20	2,00	626 x 672 x 250	98
VFMi 30	3,00	776 x 672 x 250	137
VFMi 40	4,00	926 x 672 x 250	176
VFMi 50	5,00	1076 x 672 x 250	215
VFMi 60	6,00	1226 x 672 x 250	254
VFMi 70	7,00	1376 x 672 x 250	293

Piece akumulacyjne z dynamicznym rozładowaniem to unowocześnione piece statyczne. Ideą jest pobieranie energii elektrycznej w okresach doby kiedy jest ona tańsza, a oddawanie wówczas, gdy czujniki wykryją spadek temperatury w pomieszczeniu. Dzięki takiemu rozwiązaniu piece nowej generacji zapewniają pożądaną temperaturę (np. 18 ÷ 22°C) w ogrzewanych pomieszczeniach przez całą dobę.

PIEC AKUMULACYJNY DUO HEAT

Typ	Moc modułu akumulac. kW	Moc modułu promien. kW	Wymiary w mm (szer. x wys. x gł.)	Ciężar kg
Duo300i	1,3	0,28	600 x 712 x 130	65
Duo400i	1,95	0,34	830 x 712 x 130	94
Duo500i	2,6	0,39	1060 x 712 x 130	122

Piece Duo Heat posiadają moduł akumulacyjny i oddają ciepło podobnie jak piece dynamiczne oraz panel promiennikowy, który jest w stanie szybko zwiększyć temperaturę pomieszczenia. Te dwa moduły mogą pracować jednocześnie razem lub oddzielnie.

Piece te charakteryzują się mniejszą grubością (130mm) oraz ciężarem. Posiadają nóżki.