

Piec laboratoryjny serii „L” i „LT” firmy Nabertherm

Piece muflowe L 1/12 - LT 40/12 idealnie nadają się do codziennej pracy laboratoryjnej. Ten typoszereg pieców charakteryzuje się wysoką jakością wykonania, nowoczesnym wzornictwem i dużą niezawodnością. Piece muflowe są oferowane z drzwiami uchylnymi lub podnoszonymi (bez dopłaty).

Cechy urządzenia:

- Tmax 1100 °C lub 1200 °C
- Grzanie z dwóch stron za pomocą ceramicznych płyt grzewczych (grzanie z trzech stron w piecach muflowych L 24/11 - LT 40/12)
- Ceramiczne płyty grzewcze z zintegrowanym drutem grzewczym, który jest zabezpieczony przed bryzgami i gazami wylotowymi, łatwe do wymiany
- Izolacja wykonana z nieklasyfikowanego materiału włóknistego
- Obudowa z nierdzewnych blach strukturalnych
- Dwuściankowa obudowa w celu uzyskania niskiej temperatury zewnętrznej i większej stabilności
- Możliwość wyboru pieca z drzwiami uchylnymi (L), które mogą służyć jako półka lub (bez dopłaty) z drzwiami podnoszonymi (LT), po otwarciu których gorąca powierzchnia jest odwrócona od użytkownika
- Regulowany otwór wlotowy powietrza w drzwiach (zob. ilustracja)
- Otwór wylotowy na tylnej ścianie pieca
- Cicha praca układu grzewczego dzięki przekątnikowemu półprzewodnikowemu
- Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem w oparciu o instrukcję obsługi
- NTLog Basic do kontrolera firmy Nabertherm: zapis danych procesowych w pamięci USB
- dostępne sterowniki B410 lub C450

Wyposażenie dodatkowe

- Kominek odciągowy, kominek odciągowy z wentylatorem lub katalizator (poza L1)
- Ogranicznik temperatury z nastawianą temperaturą wyłączenia, termiczna klasa ochrony 2 wg EN 60519-2, zabezpieczający przed przegrzaniem pieca i wsadu
- Przyłącze gazu ochronnego do płukania pieca niepalnymi gazami ochronnymi lub gazami chemicznie czynnymi (połączenie z kominkiem odciągowym, wentylatorem lub katalizatorem niemożliwe)
- Ręczny lub automatyczny system zasilania gazem
- Sterowanie i dokumentacja procesów za pośrednictwem pakietu oprogramowania VCD do monitorowania, dokumentacji i sterowania

**LT5/12****L5/11****Gwarancja: 12 miesięcy****Serwis gwarancyjny i pogwarancyjne: Atest****Bezstopniowo regulowana przesłona wlotu powietrza**






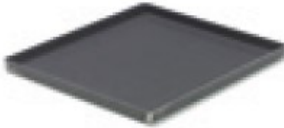
Dane techniczne:

Model	T max. w [°C]	Pojemność w [l]	Wymiary zewnętrzne (szer x głęb x wys) w [mm]	Wymiary wewnętrzne (szer x wys x głęb) w [mm]	Moc w [kW]	Waga w [kg]	Zasilanie w [V]	Czas dochodzenia do t. max. w [min]
L 03/11	1100	3	380x370x420	160x100x140	1,2	20	230	60
L 05/11	1100	5	440x470x520	200x130x170	2,4	35	230	60
L 09/11	1100	9	480x550x570	230x170x240	3,0	45	230	75
L 15/11	1100	15	480x660x570	230x170x340	3,6	55	230	90
L 24/11	1100	24	560x640x650	280x250x340	4,5	75	3x400	95
L 40/11	1100	40	600x790x650	320x250x490	6,0	95	3x400	95

Model	T max. w [°C]	Pojemność w [l]	Wymiary zewnętrzne (szer x głęb x wys) + * w [mm]	Wymiary wewnętrzne (szer x wys x głęb) w [mm]	Moc w [kW]	Waga w [kg]	Zasilanie w [V]	Czas dochodzenia do t. max. w [min]
L01/12	1200	1	250x340x265	90x115x110	1,5	10	230	25
L 03/12	1200	3	380x370x420+165	160x100x140	1,2	20	230	75
L 05/12	1200	5	440x470x520+220	200x130x170	2,4	35	230	75
L 09/12	1200	9	480x550x570+290	230x170x240	3,0	45	230	90
L 15/12	1200	15	480x660x570+290	230x170x340	3,6	55	230	105
L 24/12	1200	24	560 x660x650+335	280x250x340	4,5	75	3x400	110
L 40/12	1200	40	600x790x650+335	320x250x490	6,0	95	3x400	110

*h otwartych drzwiczek

Wyposażenie dodatkowe:

Nazwa	Kominek wentylacyjny	Kominek wentylacyjny z wentylatorem	Kominek wentylacyjny z wentylatorem oraz katalizatorem
Zdjęcie			
Nazwa	Żeberkowa płytka ceramiczna do ochrony dna pieca	Taca ceramiczna do ochrony dna pieca i łatwego załadunku	Taca ze stali do ochrony dna pieca i łatwego załadunku
Zdjęcie			

Wyposażenie dodatkowe c.d.:

Nazwa	Rękawice ochronne do 650°C	Rękawice ochronne do 700°C	Szczypce metalowe
Zdjęcie			
Nazwa	Nastawny ogranicznik temp.	System zasilania gazem do niepalnego gazu ochronnego lub chemicznie czynnego, z zaworem odcinającym i przepływomierzem, z orurowaniem, gotowy do podłączenia	
Zdjęcie			