



LEGENDA:

1. Programator elektroniczny
2. Zamek pokryw
3. Wyłącznik awaryjny
4. Drzwi
5. Podłączenie gazu
6. Wyłącznik główny
7. Wyłącznik elektryczny
8. Zasilanie elektryczne
9. Wylot powietrza
10. Klatka zasysania powietrza
11. Przewód wylotowy
12. Podłączenie uziemienia
13. Pokrywa filtra prądu

PODŁĄCZENIE GAZU

Instalacja gazowa musi być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami. Należy zainstalować przy każdej suszarce ręczny zawór odcinający w łatwo dostępnym miejscu, tak aby odległość zaworu od punktu przyłączenia w maszynie była mniejsza niż 2 metry. Na przyłączu gazowym każdej suszarki zainstalować filtr (odstożnik) dla wyłapywania zanieczyszczeń i kondensatu wody. Maszynę podłączyć przewodem elastycznym. Przewód elastyczny nie jest dostarczany z maszyną. Zainstalować manometr gazowy pomiędzy gazowym zaworem redukcyjnym a ręcznym zaworem odcinającym dla kontroli ciśnienia gazu.

SYSTEM ODPROWADZENIA OPARÓW

Suszarka wytwarza gorące wilgotne powietrze (max. temp. 70°C), łatwopalny prusz (pył tkaninowy) i toksyczny gaz. Aby zmniejszyć ryzyko zoplenia i problemów ze zdrowiem, każda maszyna musi być podłączona do kanału wylotowego. Wykonanie kanału wylotowego powinno być takie, aby para wodna powstająca podczas pracy urządzenia i skraplająca się była albo zatrzymywana i odprowadzana lub wyrzucana na zewnątrz. Nie wolno instalować w tym samym pomieszczeniu gazowych podgrzewaczy wody lub innych grzewczych urządzeń gazowych. Używać przewodów wylotowych wykonanych z blachy lub innych niepalnych materiałów z gładką powierzchnią wewnętrzną. Suszarka potrzebuje do pracy powietrza, które jest wyrzucane z niej podczas suszenia. Otwór doprowadzający świeże powietrze do pomieszczenia powinien znajdować się najbliżej maszyny. Minimalna powierzchnia tego otworu wynosi 0,16 m² na każdą suszarkę.

Typ	Min. przepływ powietrza (m ³ /godz)	Optymalny przepływ powietrza (m ³ /godz)	Max. strata (opór) ciśnienia na rurociągu (Pa)
T 24	1200	1200	320
T 35	1500	1500	320

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	T 24	T 35
Szerokość – maksimum (mm)	965	965
Głębokość (mm)	1270	1490
Wysokość – maksimum (mm)	1975	1975
Bęben – średnica (mm)	930	930
– długość (mm)	780	1000
– pojemność (l)	530	680
Masa netto (kg)	270	300
Wylot powietrza (mm)	Ø200	Ø200
Moc podnika (kW)	39	50
Podłączenie gazu	G20 – 20 mbar	3/4"
Ciepłota gazu	G30–31 – 30 mbar	
Kod instalacji	B22	B22
DANE ELEKTRYCZNE		
Moc silnika napędu (z rewersją)	0,37 kW	
Moc wentylatora (maszyn z rewersją)	0,75 kW	
Moc silnika (modele bez rewersji)	1,1 kW	
System zasilania elektr.	3+NPE 400 V, 50 Hz	
Zabezpieczenie elektryczne	10A	10A
Przekrój przewodu elektr. (mm ² Cu)	5x1,5	5x1,5
Stopień ochrony	IP 43	
Poziom hałasu dB(A)	68,7	68,7

PODGRZEW GAZOWY

T24 G
T35 G

06.2011

SUSZARKA BĘBNOWA