

## **SUSZARKI** przemysłowe **STAHL** - **Seria T 232 – 356**

**PRODUKT RENOMOWANEJ NIEMIECKIEJ FIRMY STAHL Z TRADYCJĄ OD PONAD 100 LAT !**

Rozmiary:

<b>Ładowność (1:25)</b>	
<b>Model suszarki</b>	
Objętość bębna /L/	
Kłapa chłodzenia CoolDown /konieczne sprężone powietrze/	
Dodatkowa izolacja termiczna	
Odbój drzwi po prawej stronie	
Tryskacze gaśnicze	
Sterowanie mikroprocesorowe FREEpro	
Rewers obrotów bębna	
Odzysk powietrza 60%	
Pomiar wilgotności Reszkowej wsadu	
Automatyka zapłonu	

	<b>40 kg</b>	<b>54 kg</b>	<b>70 kg</b>
	<b>T 352</b>	<b>T 354</b>	<b>T 356</b>
	1000	1330	1750
	opcja	opcja	opcja
	opcja	opcja	opcja
	opcja	opcja	opcja
	opcja	opcja	opcja
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•

## SUSZARKI przemysłowe **STAHL** - [Seria T 352 - 356](#)

Podgrzew:

- podgrzew elektryczny
- podgrzew gazowy
- podgrzew parowy

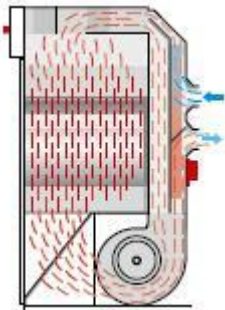


Łatwość obsługi dzięki sterowaniu mikroprocesorowemu FREEpro, który posiada szeroką gamę standardowych programów. Wszystkie parametry można indywidualnie zaprogramować. Bieżący proces suszenia jest pokazany na wyświetlaczu. Czujnik wykrywa resztki wilgoci co eliminuje ryzyko przesuszenia tkaniny. Oznacza to, że suszarka działa tylko do całkowitego wysuszenia tekstyliów, co eliminuje czasy bezproduktywne. W rezultacie zaoszczędzony zostaje czas i pieniądze, a bielizna jest chroniona przed przesuszeniem.

Duże drzwi załadunkowe z ergonomicznym systemem otwierania.

Ergonomiczne drzwi z solidną stalową ramą są wyposażone w zamek magnetyczny i okienko inspekcyjne. Listwa ochronna działa jako bezpieczny uchwyt drzwiowy. Drzwi otwierają się pod szerokim kątem 180 ° na lewo. W zależności od rozmieszczenia pomieszczenia, zawiasy można zamontować na odwrót - strona na żądanie.

Duży filtr kłaczek wykonany z wytrzymałej stali nierdzewnej w formie sita, który znajduje się pod spodem bębna. Łatwe czyszczenie.

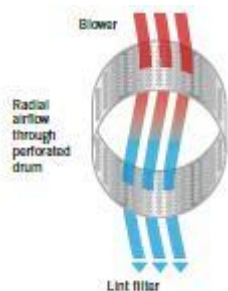


### Inteligentne **odzyskiwanie krążącego powietrza obiegowego**.

Odzyskiwanie cyrkulującego powietrza jako funkcja standard chroni środowisko i realizuje oszczędności kosztów procesowych. Ten inteligentny proces wykorzystuje ponownie około 60% powietrza wylotowego, które jest już ogrzane i ma dużą zdolność odbioru wilgoci z bielizny. Podczas suszenia para wodna jest odprowadzana na zewnątrz, natomiast gorące powietrze jest ponownie wprowadzane do bębna biorąc aktywny udział w procesie suszenia

### Strumieniowy **przepływ powietrza w celu szybkiego suszenia**.

Przepływ powietrza zapewnia szczególnie szybkie, delikatne i dokładne suszenie. Gorące powietrze wieje po przekątnej od góry do dołu przez bęben perforowany. Ciepło jest równomiernie rozprowadzane po całej objętości bębna. Na całej powierzchni temperatura pozostaje wszędzie taka sama. Podczas obracania się bębna bielizna jest unoszona do góry i spada pod kątem, który umożliwia przenikanie przez niego gorącego powietrza. Dzięki temu nawet delikatne tkaniny są równomiernie suszone w najkrótszym możliwym czasie.



## SUSZARKI przemysłowe **STAHL** - [Seria T 352 - 356](#)

### Bezobsługowy, wydajny napęd

Wszystkie modele Suszarek: Model T 352 do T356 są wyposażone w wyjątkowy, absolutnie bezobsługowy napęd bezpośredni. Ma to wpływ na zminimalizowanie zużycia się części, takich jak pasy lub rolki podtrzymujące napęd. Maszyna zużywa tylko tyle energii, ile jest wymagane dla bieżącego procesu. Jeśli suszarka działa z połowicznym obciążeniem zużycie energii jest automatycznie i proporcjonalnie zmniejszone.

Suszarki bębnowe							T 352	T 354	T 356
<b>Bęben</b>									
Ładowność							50	70	90
Objętość							1000	1330	1750
Średnica							1300	1300	1300
<b>Wymiary maszyny</b>									
Wysokość							2170	2170	2170
Szerokość							1430	1430	1430
Głębokość							1510	1710	2010
Waga							880	980	1250
<b>Przyłącze</b>									
Podgrzew elektryczny							72	90	110
Napęd silnika							1,1	1,1	1,1
Silnik dmuchawy							4	4	4
Para/kondensat							25/20	25/20	25/20
Olej grzewczy							32/32	32/32	32/32
Gaz płynny							25	25	25
Gaz ziemny							1"	1"	1"
Przyłącze sprężonego powietrza (około 6 bar)							1/4"	1/4"	1/4"
<b>Pobór i wylot powietrza</b>									
Wydajność powietrza wylotowego max.							5500	5500	5500
Wydajność powietrza wylotowego przy wymienniku ciepła							20–99 %	20–99 %	20–99 %
Przyłącze powietrza wylotowego							315	315	315
Max. dopuszczalne ciśnienie zwrotne powietrza wylotowego							2	2	2
<b>Zużycie/czasy 1)</b>									
Średnie zużycie 2 wsadów (powietrze obiegowe)							39	49	60
Wartość dodana gazu, znamionowa moc cieplna							80	90	110
Ciśnienie przepływu gazu 20-50 mbar ok.							8	9	19,8
Czas trwania programu Frotte (70 ° C)							20–30	20–30	20–30
Szybkość odparowania przy zasilaniu elektrycznym							49,8	49,8	49,8
Szybkość odparowania przy zasilaniu gazowym							114	114	114
Szybkość odparowania przy 12 bar zasilanie parowe							96	132	150
Poziomy hałasu							68	68	68

- 1) Orientacyjne wartości zużycia dla standardowych procesów (w przypadku procesów szczególnych wartości mogą nieco odbiegać od wartości tabelarycznych).
- 2) Przy opcji kłapa CoolDown, konieczne sprężone powietrze 1/4"