

# Sušicí skříň DC7-4 s tepelným čerpadlem

## Nejúspornější sušicí skříň na trhu

Tato sušicí skříň je energeticky úsporné řešení pro sušení založené na tepelném čerpadle určené pro oděvy a textilie, které nelze sušit v bubnové sušičce. Vyrobeno ve Švédsku se zaměřením na kvalitu, udržitelnost a inovativní technologie, nabízí šetrné sušení při nízkých teplotách při minimalizaci spotřeby energie. Její uzavřená konstrukce eliminuje potřebu odvětrávacích přípojení, což zjednodušuje instalaci a zvyšuje flexibilitu.

## Klíčové hodnoty pro zákazníka

- **Šetrné a bezpečné sušení**  
Používá systém s tepelným čerpadlem s maximální teplotou 55°C, který chrání jemné tkaniny jako vlna, hedvábí a outdoorové vybavení před srážením nebo poškozením.
- **Energetická účinnost a udržitelnost**  
Spotřebuje pouze 0,19 kWh/kg prádla, což významně snižuje provozní náklady a dopad na životní prostředí ve srovnání s konvenčními sušičkami. Používá také přírodní chladivo R290 (GWP 0.02).
- **Vysoká kapacita a univerzálnost**  
Poskytuje 16 metrů délky na zavěšení a nastavitelné sekce pro dlouhé oděvy, plus příslušenství pro boty a rukavice. Zvládne 4 kg prádla na cyklus pro nejefektivnější dobu sušení (max. 11 kg).
- **Kompaktní a uzavřený systém**  
Odvětrávací přípojení není vyžadováno; vlhkost se kondenzuje a sbírá do odnímatelné nádržky na vodu nebo je odvedena hadicí.
- **Uživatelsky přívětivá obsluha**  
Vybaven polo-dotykovým displejem, dvěma automatickými programy (Regular Dry Extra Dry) a přizpůsobitelnými nastaveními pro dobu sušení a vlhkost.
- **Tichý a spolehlivý**  
Pracuje pod 45 dB(A) pro příjemné prostředí a zahrnuje bezpečnostní prvky jako automatické vypnutí a dětské zabezpečení.
- **Odolná švédská kvalita**  
Navrženo pro dlouhou životnost s robustními materiály, snadným čištěním a v souladu s vysokými výrobními standardy.
- **Flexibilita kondenzované vody**  
Můžete použít dodané řešení s nádržkou na vodu, nebo alternativně připojit hadici pro odvod kondenzované vody do odpadu. Nádržka na kondenzát pojme 2,4 litru.



Hlavní technické údaje <sup>1</sup>			DC7-4
Jmenovitá kapacita	kg		4.0
Odpařování	g/min		29
Doba sušení	Min		69
Spotřeba energie	kWh		0.76
Energie na náplň	kWh/kg		0.19
Energie/odpařená voda	kWh/l		0.38

1. Při jmenovité kapacitě 4 kg, 100% bavlna při 50% počáteční vlhkosti vysušená na 0%

Elektrické připojení					
Způsob ohřevu	Síťové napětí	Hz	Průměrné elektrické příkony kW	Celkový výkon kW	Doporučená pojistka A
Zařízení s tepelným čerpadlem	230 V 1 -	50	0,7	1.10	10

Hladiny hluku		DC7-4
Hladina hluku	dB (A)	45

Emise tepla	
Průměrné tepelné vyzařování na sušící cyklus používané k posouzení potřeby větrání <sup>1</sup>	kW
	0,3

Váha	
	netto, kg
	95

- Ovládací panel
- Kondenzace - vývodní hrdlo ø10 mm a 1,5 m hadice včetně
- Připojovací kabel 2,5 m včetně
- Čerpadlo pro kondenzát, 0,5 m tlaková výška

1. Pro pomoc s dimenzováním nezbytných požadavků na větrání kontaktujte autorizovaného technika pro větrání. Pro dostatečné větrání je třeba zohlednit všechny zdroje vnázející teplo a také všechny ostatní parametry ovlivňující potřebu větrání. Klimatická zóna, parametry budovy, velikost místnosti atd.

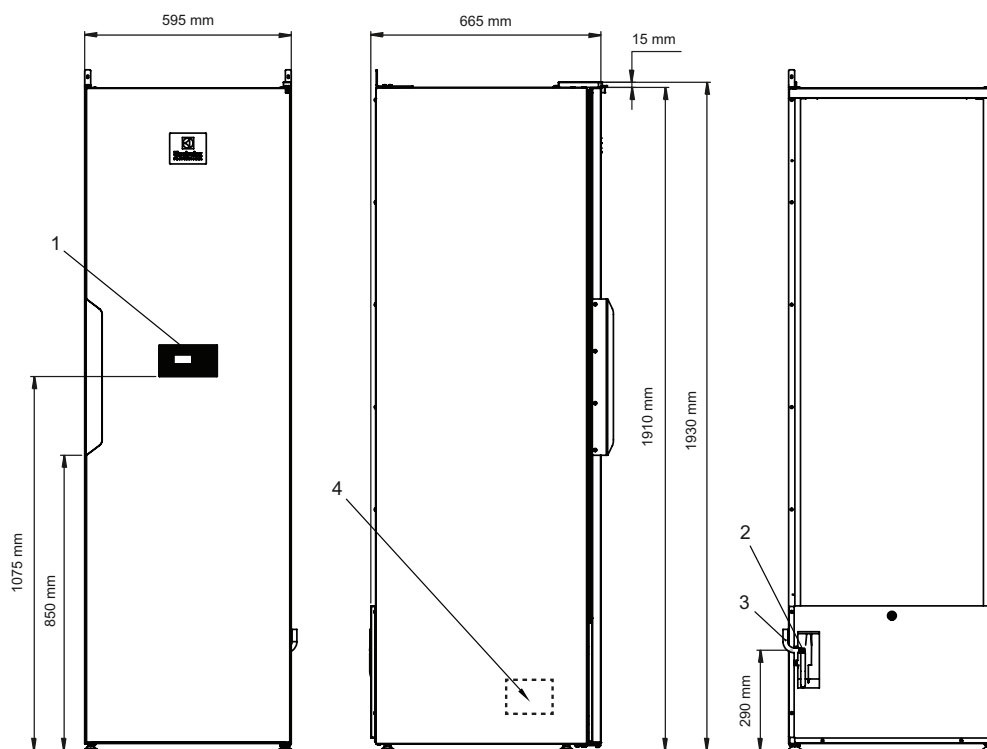
Vyrobeno podle ISO 9001 a ISO 14001.

Certifikováno s CB certifikátem pro Směrnici o nízkém napětí a S-značkou dle Směrnice o strojních zařízeních. Ochranná třída IP X4D.

Barva čelních a bočních panelů je stříbřitě šedá a madlo je tmavě modré.

Chladivo: R290 (GWP 0.02)





#### Příslušenství

- **Stojan na boty**  
Stojan na boty součástí sušicího skříně.
- **Souprava pro převěšení**  
Souprava pro převěšení dveří; 988704105

