

FOREX SK, s.r.o.
Jiráskova 12
984 01 Lučenec
Slovenská republika

+421 47/4330044 : tel
+421 47/4331283 : fax
forex@forex.eu.sk : e-mail
www.forex.eu.sk : web

FORCHEM SM 150

SUŠIČKA PRODUKTOV

Sušička produktov FORCHEM SM 150 je určená pre použitie vo farmaceutickom, potravinárskom a chemickom priemysle pre sušenie a ohrev produktov. Produkty sa sušia pomocou sofistikovaného sušiacieho systému s rotačnou turbo hlavou a vďaka nastaviteľnej teplote ofukovaného vzduchu je zaručené dokonalé vysušenie produktov. V tejto sušičke teplý vzduch cirkuluje a preto sa nám podarilo znížiť spotrebu elektrickej energie o 30 až 40 % v porovnaní s inými zariadeniami. Priamy ohrev je proces sušenia, ktorý je šetrný k životnému prostrediu. Vlhký produkt sa privádza do sušičky, kde sa zahrieva na požadovanú teplotu veľmi rýchlo. Sušenie sa skladá ofukovania zvyšnej vody a odparovania vlhkosti z produktu. Teplota produktu je minimálna, čo zabezpečuje vysokú kvalitu produktu a zachovanie jeho pôvodných vlastností. Riadenie je zabezpečené automatickým ovládaním (PLC), ktoré je určené pre zložitejšie stroje, zariadenia a výrobné linky, kde je potrebné zaznamenávanie teplôt, snímanie teploty, signalizácia medzných parametrov, snímanie viacerých veličín, automatické dávkovanie, kontrola hladiny, nastavenie času, monitoring a pod. Pri automatickom ovládaní je možné kopírovať záznamy do PC, možnosť pripojiť dotykový displej alebo pripojiť do ethernet.



- ✓ prevedenie z nehrdzavejúcej ocele
- ✓ nerezový systém sušenia
- ✓ modulové zloženie, ktoré je kedykoľvek rozšíriteľné
- ✓ stabilné priemyslové vyhotovenie
- ✓ ľahká prístupnosť pre čistenie a údržbu
- ✓ špeciálne nastaviteľná výška na sušenie viac druhov produktov
- ✓ systém regulácie rýchlosti posuvu
- ✓ dva výkonné ventilátory na sušenie
- ✓ možnosť rozšírenia a dopravníkový pás



Technické parametre	FORCHEM SM 150
teoretický výkon	150 ks / hod.
šírka (mm)	770
dĺžka (mm)	2340
výška (mm)	1800
zásuvná výška (mm)	430
dávkovanie čistiaceho prípravku (%)	---
spotreba opl. vody	---
objem nádrže (l)	---
napätie (V)	415
teplota nádrže(°C)	0 - 80
príkon (kW)	21