

OF3-30P - Teplotní komora s nucenou cirkulací (plná dvířka)

Objednací kód: 9002.AAH18615K



Cena bez DPH

158.000,00 Kč

Cena s DPH

191.180,00 Kč

Parametry

Typ cirkulace

S nucenou cirkulací vzduchu

Značka, Výrobce

Jeiotech

Objem [l]

314

Vnitřní rozměry (š×v×h) [mm]

645 × 650 × 750

Vnější rozměry (š×v×h) [mm]

850 × 1235 × 1100

Velikost

30

Množstevní jednotka

ks

Programovatelný model (OF3-P/PH)

pro inteligentní programové řízení

- K dispozici je 10 programů pro regulaci nárůstu teploty a prodlevy.
- 10 kroků na program a 99 hodin 59 minut na krok.
- Uložené programy lze snadno propojit.
- Programy lze opakovat až do 99 cyklů.
- Před spuštěním programu lze nastavit přehřev a dobu ohřevu.

Výkon

- Rychlý výkon ohřevu
- Mikroprocesorové řízení PID.
- Tříbodová kalibrace teploty / automatické ladění.
- Nucená konvekce vzduchu generovaná dvěma tichými a výkonnými ventilátory sirocco zajišťuje optimální cirkulaci vzduchu, rovnoměrnost teploty a krátkou dobu ohřevu.
- Nastavitelné dvojité šoupátkové ventilační otvory pro vnitřní cirkulaci par.
- Energetické účinnosti je dosaženo díky optimalizaci izolačního systému.
 - I když jednotka pracuje při maximální teplotě, povrch jednotky nepřipouští vysoké teploty.

Výhody

- Optimální výběr modelu je možný podle dvou různých typů ovládacího panelu.
 - Intuitivní dotykový LCD ovladač s jednoduchými ikonami a logickými nabídkami. (pro OF3P/HP)
- Dva režimy časovače zapnutí/vypnutí s možností čekání. (1 min. až 99 hod. 59 min.)
- Pohodlná funkce přednastavení pro 3 nejčastěji používaná nastavení teploty.
- Zaoblené vnitřní rohy komory pro snadné čištění a optimální proudění vzduchu.
- Topné těleso s pláštěm z incoloye odolné proti korozi a vnitřek z nerezové oceli.
- Trojitě okénko z temperovaného skla poskytuje jasný pohled dovnitř komory. (volitelně)
- Port USB a port RS-232 pro externí ovládání a sběr dat.
- Kolečka pro snadnou mobilitu při instalaci nebo přemístění.

Bezpečnost

- Funkce zámku klávesnice zabraňuje náhodným změnám během provozu.
- Automatické spuštění po přerušení napájení.
- Ochrana proti přehřátí a přepětí.
- Zvukový a vizuální alarm otevřených dveří.

	OF3-30P	OF3-45P	OF3-75P	OF3-30HP	OF3-45HP	OF3-75HP
Dveře	Plně	Plně	Plně	Plně	Plně	Plně
Objem komory:	314 l	450 l	760 l	314 l	450 l	760 l
Teplotní rozsah:	okolní + 15~200°C	okolní + 15~200°C	okolní + 15~200°C	okolní + 15~300°C	okolní + 15~300°C	okolní + 15~300°C
Kolísání při 100°C:	0,2°C	0,2°C	0,2°C	0,2°C	0,2°C	0,2°C
Odchylka při 100°C:	2,0°C	2,2°C	2,5°C	2,0°C	2,2°C	2,5°C
Ovládací panel:	3,5palcový TFT barevný LCD displej	3,5palcový TFT barevný LCD displej	3,5palcový TFT barevný LCD displej	3,5palcový TFT barevný LCD displej	3,5palcový TFT barevný LCD displej	3,5palcový TFT barevný LCD displej
Komunikační interface:	USB, RS-232 (volitelné)	USB, RS-232 (volitelné)	USB, RS-232 (volitelné)	USB, RS-232 (volitelné)	USB, RS-232 (volitelné)	USB, RS-232 (volitelné)
Záznam posledních událostí:	12	12	12	12	12	12
Vnitřní rozměry (š x h x v):	645x750x650	645x750x930	745x850x1200	645x750x650	645x750x930	745x850x1200
Vnější rozměry (š x h x v):	850x1100x1235	850x1100x1525	950x1200x1785	850x1100x1235	850x1100x1525	950x1200x1785
Čistá hmotnost:	200 kg	240 kg	300 kg	200 kg	240 kg	300 kg
Počet polic (standardní/maximální):	2/5	2/8	2/11	2/5	2/8	2/11
Maximální zatížení police:	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg