

# Karta katalogowa

## Inkubator z chłodzeniem ILW 400 Smart PRO



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

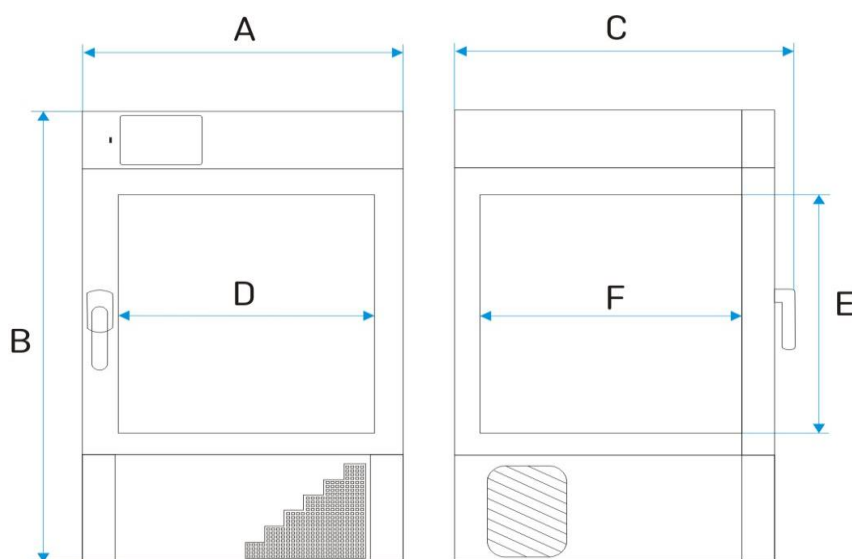
### Atuty sterownika Smart PRO:

- duży (7"), czytelny, kolorowy wyświetlacz dotykowy
- komunikacja i transfer danych przez: LAN, USB, WiFi
- wielosegmentowy profil czasowo-temperaturowy
- podgląd danych pomiarowych w postaci tabeli i wykresu
- sygnalizacja wizualna i dźwiękowa przekroczenia zadanej temperatury
- funkcja Administratora umożliwiająca zarządzanie kontami Użytkowników
- kontrola dostępu przez logowanie zabezpieczone hasłem
- pamięć wewnętrzna dla danych pomiarowych oraz programów
- rejestr zdarzeń z obsługą "wiadomości Użytkownika"
- odroframowanie LabDesk oraz instrukcja obsługi dostępne z poziomu sterownika

#### DANE TECHNICZNE

obieg powietrza	wymuszony
pojemność komory [l] /1/	424
pojemność użytkowa komory [l]	424
sterownik	mikroprocesorowy PID z graficznym wyświetlaczem LCD
wyświetlacz	7" kolorowy panel dotykowy
<b>TEMPERATURA</b>	
zakres temperatury pracy [°C]	0...+100 / -10...+100 (opcja)
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
ochrona nadtemperaturowa	klasy 3.3 zgodnie z DIN 12880

KOMORA	
drzwi	podwójne / z oknem wizyjnym (opcja)
<b>materiał komory</b>	
Smart PRO	stal nierdzewna, kwasoodporna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart PRO	stal nierdzewna, kwasoodporna zg. Z DIN 1.4301
<b>materiał obudowy</b>	
Smart PRO	blacha malowana proszkowo
IG Smart PRO	stal nierdzewna strukturalna (len)
<b>wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /2/</b>	
szerokość A	1040
wysokość B	1680
głębokość C	780
<b>wymiary komory [mm]</b>	
szerokość D	800
wysokość E	1040
głębokość F	510



ilość półek (standard / max)	3 // 14
maksymalne obciążenie półki [kg] /5/	25
- wersja wzmocniona półki (PW) /3/	100
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	120
- wersja wzmocniona urządzenia (W) /4/	300
waga urządzenia [kg]	185

PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
zasilanie	230V 50Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	1300
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO-APARATURA

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

- 1 - pojemność komory jest zawsze mniejsza
- 2 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego - 50 mm
- 3 - półka wzmocniona
- 4 - wersja wzmocniona
- 5 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni

## OPCJE I AKCESORIA



Numer zamówienia: \*/A

drzwi z oknem wizyjnym



Numer zamówienia: \*/P INOX

półka drucziana INOX



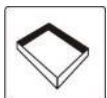
Numer zamówienia: \*/PP

półka perforowana



Numer zamówienia: \*/PW

półka wzmocniona



Numer zamówienia: KUW GN\*/\*

kuweta ze stali nierdzewnej



Numer zamówienia: \*PLUS

funkcja automatycznego odszraniania



Numer zamówienia: \*/T

wersja niskotemperaturowa



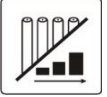
Numer zamówienia: \*/W

wersja wzmocniona



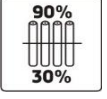
Numer zamówienia: OWW/OWW LED

oświetlenie wewnętrzne



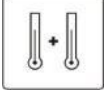
Numer zamówienia: \*/FIT

fitotron - FIT



Numer zamówienia: FIT/R3

niezależne sterowanie FIT



Numer zamówienia: PT 100

dodatkowy czujnik temperatury Pt 100



Numer zamówienia: GNZ

wewnętrzne gniazdko sieciowe



Numer zamówienia: PHR

pomiar wilgotności



Numer zamówienia: OCZ/N

niestandardowy otwór dla zewnętrznego czujnika



Numer zamówienia: LabDesk

oprogramowanie LabDesk



Numer zamówienia: BRT\*/L IQ/OQ/PQ

wzorcowanie oraz kwalifikacje IQ, OQ, PQ