PLUS100 THR

Controllo elettronico per la gestione di temperatura ed umidità completo delle funzioni tipiche della stagionatura.
Flessibilità nella programmazione che lo rende adatto anche alla semplice conservazione.
Programmazione fino a cinque ricette, di sette fasi ciascuna, impostabili e personalizzabili.

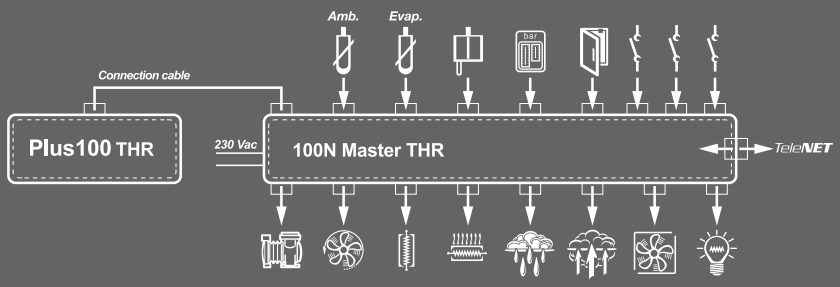
APPLICAZIONI

- Celle di stagionatura/asciugatura.
- Celle di germinazione con fasi giorno/notte.
- Celle di conservazione con o senza controllo umidità.

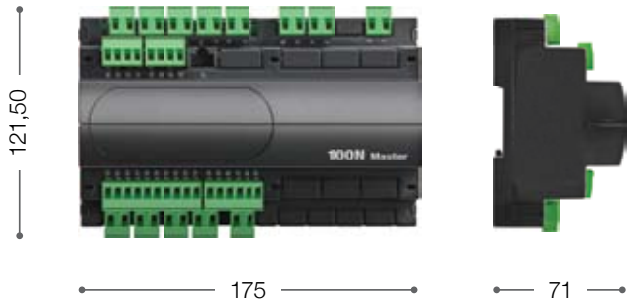
FUNZIONI

- Display LCD retroilluminato.
- Orologio e datario.
- Funzionamento manuale o automatico.
- Fino ad un massimo di 5 ricette completamente personalizzabili.
- Gestione automatica di 7 fasi per ogni ricetta.
- Semplice programmazione e selezione delle ricette impostate.
- Possibilità di unire più ricette per superare il limite delle 7 fasi.
- Possibilità di escludere caldo e umidità per gestire cella di sola conservazione con l'attivazione degli sbrinamenti.
- Temperatura con punto decimale.
- Password per blocco tasti.
- Ciclo giorno/notte per impianti di germinazione con doppio set point.
- Programmazione deumidifica con chiamata freddo o caldo.

SCHEMA DI CONNESSIONE



100N MASTER THR



PLUS100 THR

CARATTERISTICHE TECNICHE	VISION THR
DIMENSIONI	100N MASTER THR: 175 x 121,50 x 71 mm PLUS100 THR: 210 x 110 x 35 mm
PESO	1 kg
GRADO PROTEZIONE	IP55 (CONTROLLO)
ALIMENTAZIONE	230 V AC ±10% 50-60 Hz
TIPO COMANDO	MONOFASE
TEMPERATURA DI LAVORO	-5 ÷ +50 °C
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-10 ÷ +70 °C
UMIDITÀ RELATIVA AMBIENTE	< 90% RH
RANGE DI LETTURA	-45 ÷ +45°C
INDICAZIONE STATO COMPONENTI	DISPLAY LCD RETROILLUMINATO
SEGNALAZIONI ALLARME	DISPLAY + BUZZER
INGRESSI	
SONDA CELLA TEMPERATURA	NTC 10 kΩ
SONDA EVAPORATORE	NTC 10 kΩ
SONDA UMIDITÀ	4 ÷ 20 mA (0 ÷ 100% RH)
PROTEZIONE COMPRESSORE	PRESENTE
MICROPORTA	PRESENTE
USCITE	
COMPRESSORE	1500 W (2HP)
VENTOLE EVAPORATORE	500 W
SBRINAMENTO	1500 W (AC1)
RESISTENZE CALDO	1500 W
CONSENSO UMIDIFICATORE	500 W
DEUMIDIFICAZIONE	500 W
RICAMBIO ARIA	500 W
RINVENIMENTO	500 W
LUCE CELLA	800 W (AC1)
RELÈ ALLARME	PRESENTE
SUPERVISIONE	TELENET
ACCESSORI	
ACCESSORI DISPONIBILI	SONEE16F6A21