

Art.	Descrizione	Description
01CI2892	<p>VASCHE SERIE DFR, PER LA DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA AL GELO</p> <p>Idonee ad eseguire il test previsto dalla norme UNI EN ISO 10545-12, EN 1348:2007 par.8.5, EN 12004 par.8.3.3.5, UNI EN 14617-5.</p> <p>Modello DFR/60</p> <p>Caratteristiche generali:</p> <p>Serbatoio e cella climatica in acciaio inox. Ampi spazi all'interno del quadro di comando e facilità di accesso al serbatoio ed alla cella climatica, per una agevole manutenzione.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità vasca climatica: campione di prova fino al formato di cm. 60 x 60 conforme alla norme UNI EN ISO 10545-12 e ASTM (oppure 6 massetti in calcestruzzo cm. 40x40 per UNI EN 1348) - Doppio cestello sovrapponibile per grandi e piccoli formati - Immersione completa in acqua dei campioni. - Pannello comandi con schermo touch-screen - Registratore videografico per la registrazione delle temperature vasca, serbatoio e ambiente dotato di memoria rimovibile tipo Compact Flash (compreso software per elaborazione dati). - n. 1 programma preimpostato non modificabile per la prova conforme alla norma UNI EN ISO 10545-12 - n. 49 programmi personalizzabili e memorizzabili - Parametri programmabili dall'utente: <ul style="list-style-type: none"> • Numero cicli gelo/disgelo • Temperatura campione (fino a -20,0°C) • Gradiente di raffreddamento • Tempo di permanenza sottozero • Ciclo con spruzzatura o immersione • Tempo di permanenza in acqua • Temperatura riscaldamento acqua (fino a +40,0°C) - 2 lingue selezionabili (italiano e inglese) - Unità di misura temperature espresse in °C con risoluzione di 0,1°C - Visualizzazione dello stato della prova e delle temperature in tempo reale - Indicatore di livello acqua serbatoio - Torretta segnaletica luminosa ed acustica - Uscita ethernet esterna del registratore videografico (escluso software comunicazione) - Aliment. elettrica: 400V trifase 50Hz+N+PE 32A - Potenza: 8 kW - Dimensioni di ingombro: cm 161 x 155 x 161 - Peso: Kg.470 	<p>TANKS DFR SERIES, FOR DETERMINING RESISTANCE TO FROST,</p> <p>Suitable for performing the test envisaged by the follow standards: UNI EN ISO 10545-12, EN 1348:2007 par.8.5, EN 12004 par.8.3.3.5, UNI EN 14617-5.</p> <p>DFR/60 model</p> <p>General features:</p> <p>Stainless steel tank and climatic cell. Large clearances within the cabinet and easy access to the tank and climatic cell, guarantee comfortable maintenance.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Climatic tank capacity: test sample up to the size 60 x 60 cm complying with the norm UNI EN ISO 10545-12 and ASTM (or n.6 concrete blocks of 40x40 cm size according to UNI EN 1348) - Double overlapping tray for large and small sizes - Complete submersion in water of the test samples - Control panel with touch screen - Video-graphic recorder with display and data storing on compact Flash (data processing software included) for recording the temperatures of the tank, reservoir and room - nr. 1 pre-set program that cannot be changed for the test complying with the norm UNI EN ISO 10545-12 - Storage of 49 customized programs - Settable parameters from the operator: <ul style="list-style-type: none"> • Nr frost/defrost cycles • Sample temperature (up to -20,0°C) • Cooling gradient • Keeping under zero • Spraying or immersion cycle • Stay time in water • Water heating temperature (up to +40,0°C) - 2 languages can be selected (Italian and English) - Temperature measurement units expressed in °C with 0.1°C-resolution - Displaying of the test status and of the temperatures in real time - Reservoir water level indicator - Lighted and acoustic signalling tower - External ethernet output of the video-graphic recorder (communication software excluded) - Power supply:400 V three-phase 50 Hz+N+PE 32A - Power: 8 kW - Overall dimensions: 161x155x161 cm. - Weight: 470 Kg.
01CI2894	<p>Modello DFR/120</p> <p>Caratteristiche come mod. DFR/60, ma idonea ad eseguire prove fino al formato di cm. 60 x 120 (oppure 12 massetti in calcestruzzo cm. 40x40 per UNI EN 1348)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potenza: 10 kW - Dimensioni di ingombro: cm 230 x 155 x 161 - Peso: kg.950 <p>Accessori:</p>	<p>DFR/120 model</p> <p>Features as per DFR/60 model, but suitable for tile sizes up to 60 x 120 cm. (or n.12 concrete blocks of 40x40 cm size according to UNI EN 1348)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Power: 10 kW - Overall dimensions: 230 x 155 x 161 cm. - Weight: 950 kg. <p>Accessories:</p>
01CI2892/L	Cestello per 6 massetti UNI EN 1348 (DFR/60)	Tray for 6 concrete blocks UNI EN 1348 (DFR/60)
01CI2894/L	Cestello per 12 massetti UNI EN 1348 (DFR/120)	Tray for 12 concrete blocks UNI EN 1348 (DFR/120)

Art.	Descrizione	Description
 A compact, stainless steel industrial machine with a control panel on top and a large rectangular chamber. The control panel features a digital display, several buttons, and a multi-colored emergency stop button. The machine is mounted on a base with a textured metal plate.	Art. 01CI2892	
 A larger, white-painted industrial machine with a control panel on top and a large rectangular chamber. The control panel features a digital display, several buttons, and a multi-colored emergency stop button. The machine is mounted on a base with a textured metal plate and has a large ventilation grille on the side.	Art. 01CI2894	

Art.	Descrizione	Description
01CI2896	<p>Modello DFR/120/S Con sistema di spruzzatura removibile</p> <p>Idonea ad eseguire il test previsto dalla norme: UNI EN ISO 10545-12, ASTM C1026, EN 1348:2007 par.8.5, EN 12004 par.8.3.3.5, UNI EN 14617-5.</p> <p>Caratteristiche generali:</p> <p>Serbatoio e cella climatica in acciaio inox. Ampi spazi all'interno del quadro di comando e facilità di accesso al serbatoio ed alla cella climatica, per una agevole manutenzione.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità vasca climatica: campione di prova fino al formato di cm. 60 x 120 conforme alla norme UNI EN ISO 10545-12 e ASTM (oppure 12 massetti in calcestruzzo cm. 40x40 per UNI EN 1348) - Doppio cestello sovrapponibile per grandi e piccoli formati - Spruzzatura acqua sui campioni oppure immersione completa. - Predisposizione per chiller esterno - Pannello comandi con schermo touch-screen - Registratore videografico per la registrazione delle temperature vasca, serbatoio e ambiente dotato di memoria removibile tipo Compact Flash (compreso software per elaborazione dati). - n. 1 programma preimpostato non modificabile per la prova conforme alla norma UNI EN ISO 10545-12 - n.49 programmi personalizzabili e memorizzabili - Parametri programmabili dall'utente: <ul style="list-style-type: none"> • Numero cicli gelo/disgelo • Temperatura campione (fino a -20,0°C) • Gradiente di raffreddamento • Tempo di permanenza sottozero • Ciclo con spruzzatura o immersione • Tempo di permanenza in acqua • Temperatura riscaldamento acqua (fino a +40,0°C) - 2 lingue selezionabili (italiano e inglese) - Unità di misura temperature espresse in °C con risoluzione di 0,1°C - Visualizzazione dello stato della prova e delle temperature in tempo reale - Indicatore di livello acqua serbatoio - Torretta segnaletica luminosa ed acustica - Uscita ethernet esterna del registratore videografico (escluso software comunicazione) - Aliment. elettrica: 400V trifase 50Hz+N+PE 32A - Potenza: 10 kW - Dimensioni di ingombro: cm 244 x 180 x 169 - Peso: 1020 kg <p>Accessori:</p>	<p>DFR/120/S model With removable spray system Suitable for performing the test envisaged by the follow standards: UNI EN ISO 10545-12, ASTM C1026, EN 1348:2007 par.8.5, EN 12004 par.8.3.3.5, UNI EN 14617-5.</p> <p>General features:</p> <p>Stainless steel tank and climatic cell. Large clearances within the cabinet and easy access to the tank and climatic cell, guarantee comfortable maintenance.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Climatic tank capacity: test sample up to the size 60 x 120 cm complying with the norm UNI EN ISO 10545-12 and ASTM (or n.12 concrete blocks of 40x40 cm size according to UNI EN 1348) - Double overlapping tray for large and small sizes - Water spraying on samples or complete dipping - External chiller predisposition - Control panel with touch screen - Video-graphic recorder with display and data storing on compact Flash (data processing software included) for recording the temperatures of the tank, reservoir and room - nr. 1 pre-set program that cannot be changed for the test complying with the norm UNI EN ISO 10545-12 - Storage of 49 customized programs - Settable parameters from the operator: <ul style="list-style-type: none"> • Nr frost/defrost cycles • Sample temperature (up to -20,0°C) • Cooling gradient • Keeping under zero • Spraying or immersion cycle • Stay time in water • Water heating temperature (up to +40,0°C) - 2 languages can be selected (Italian and English) - Temperature measurement units expressed in °C with 0.1°C-resolution - Displaying of the test status and of the temperatures in real time - Reservoir water level indicator - Lighted and acoustic signalling tower - External ethernet output of the video-graphic recorder (communication software excluded) - Power supply: 400 V three-phase 50 Hz+N+PE 32A - Power: 10 kW - Overall dimensions: 244 x 180 x 169 cm. - Weight: 1020 kg <p>Accessories:</p>
01CI2894/L	<p>Cestello per 12 massetti UNI EN 1348 (DFR/120)</p>	<p>Tray for 12 concrete blocks UNI EN 1348 (DFR/120)</p>

Art.

Descrizione

Description



Art. 01CI2896



Sistema di spruzzatura - Sprayng system