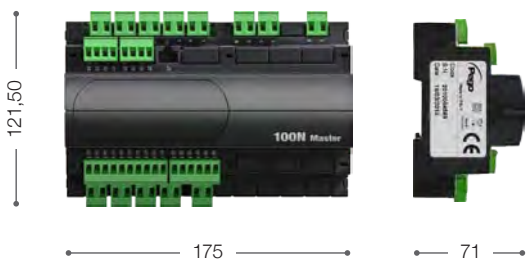
VISION **TOUCH** WELLNESS

Elektronische Touchscreen-Kontrolle zur Steuerung von Saunen, Saunen mit Feuchtigkeit und Dampfbäder.
Sie verfügt über ein elegantes 7''-TFT-Display mit kapazitivem Touchscreen und ist an eine fortschrittliche Software und eine äußerst intuitive Benutzeroberfläche gekoppelt, die eine problemlose Bedienung ermöglicht.

Capacitive touch electronic control for controlling saunas, wet saunas and Turkish baths.
It offers a smart TFT 7" display equipped with a capacitive touch screen, state-of-the-art software and an advanced interface for easy and intuitive use.

100N MASTER 2



VISION TOUCH

ANWENDUNGEN

- Saunen.
- Saunen mit Feuchtigkeit.
- Dampfbad (nur mit kombiniertem Easysteam -Befeuchter).

HAUPTMERKMALE

- Web server für den Remotezugriff.
- Konfigurierbar für Sauna, Sauna mit Feuchtigkeit oder Dampfbad.
- Individuelle Logo-Gestaltung auf Anfrage des Kunden.
- Fernsteuerung und -bedienung für EasySteam-Befeuchter PEGO.
- Manuelles oder automatisches Einschalten (mit Einstellung einer einzelnen Uhrzeit oder mit wöchentlichem Chronothermostat) möglich.
- Trockenvorgang beim Beenden der Betriebszeit konfigurierbar.
- Steuerung Innenlicht.
- Steuerung RGB-Licht (externer Controller erforderlich).
- Möglichkeit zur Wandanbringung mittels Zubehör ACCFLTOUCH.
- Hochauflösendes 7"-TFT-Display (800x480 WVGA), LED-Hinterleuchtung und kapazitiver Touchscreen.
- Frontscheibe aus chemisch behandeltem Glas 1,1 mm.
- Möglichkeit zur Umkehrung des Betrachtungswinkels des Displays, um eine Montage auf jeder Höhe zu gewährleisten.
- Peripheriegeräte: USB 2.0, microSD, RS485, Ethernet.
- Tonsignale.
- Schutzart der Frontblende IP65.
- Grafik und Symbole hoher Qualität.
- Touchscreen-Oberfläche mit Gestensteuerung für besonders intuitive Bedienung.
- Uhr und Datum (RTC).
- Passwort-Funktion.
- Mehrsprachig.
- Anpassbares Benutzerparameter-Menü (Maskieren der nicht benutzten Einträge, so dass die Menüs vereinfacht werden).
- Kontexthilfe in den Menüs zur Parameter-Konfiguration.
- Software-Update von microSD oder USB.
- Alarm-Archiv in Kombination mit Popup-Warnmeldungen.
- Detaillierter Aufzeichnung der ausgelösten Temperatur-/Feuchtigkeitsalarme.
- • Export und Import der Parameter auf USB- oder microSD-Datenträger möglich.
- Temperaturregelungsbereich 0°C bis +99°C, Feuchtigkeitsregelungsbereich 0-100 R.H.%
- "Test-Center" Modus zum einfachen und intuitiven Prüfen aller digitalen und analogen Ein-/Ausgänge.
- Serielle RS485-Verbindung mit TeleNET- oder Modbus-Protokoll, wählbar über Parameter.

ZUBEHÖR

- ACCFLTOUCH: zubehör für Wandmontage mit Federeinschub.
- COPL24II: schutz aus transparentem Polycarbonat IP65.
- 400SAUNASENS: temperature sensor mit thermosicherung (141 °c) für sauna.

APPLICATIONS

- *Saunas.*
- *Wet saunas.*
- *Turkish bath (only with combined Easysteam humidifier).*

MAIN CHARACTERISTICS

- *Web server for remote access.*
- *Configurable to control saunas, wet saunas or Turkish bath.*
- *Customizable logo upon customer's request.*
- *Pego EasySteam humidifier remote management and control.*
- *Possible manual or automatic switch-on (by setting a single time or with weekly programmable thermostat).*
- *Drying cycle configurable at the end of the operating period.*
- *Internal light control.*
- *RGB light control (requires external controller).*
- *Wall-mounting possibility with ACCFLTOUCH accessory.*
- *TFT 7'' high definition dysplay (800x480 WVGA), led backlighting and capacitive touch screen.*
- *Front with 1,1 mm chemically treated glass.*
- *Ability to reverse the viewing angle of the display to ensure the possibility of mounting at any height.*
- *Devices: USB 2.0, microSD, RS485, Ethernet.*
- *Acustic signals.*
- *IP65 frontal protection.*
- *High quality design and icons.*
- *Touch screen interface with gestures, for a more intuitive control.*
- *Clock and calendar (RTC).*
- *Different password for user and installator function.*
- *Multilanguage.*
- *Customizable user parameters menu (it allows to hide the functions not used, semplifying the menu).*
- *Contestual help in parameters configuration menu.*
- *Software updating from microSD or USB.*
- *Alarm register with popup advice messages.*
- *Detailed temperature and humidity alarms memorization.*
- *Possibility of exporting and importing paramenters on USB or microSD supports.*
- *Temperature regulation range: 0°C/+99°C, humidity regulation range: 0-100 R.H.%.*
- *"Test center" mood for verifying in simple and intuitive way all the digital and analogical inputs/outputs.*
- *Serial RS485 connection with TeleNET or Modbus protocol selectable by parameter.*

ACCESSORIES

- *ACCFLTOUCH: wall-mounting accessory with spring insertion.*
- *COPL24II: protection in transparent polycarbonate IP65.*
- *400SAUNASENS: temperature sensor with oveheating protection fuse (141 °c) for sauna.*