

X-TremeSeries

AUTO DRY CABINETS

XL Line Szekrények



| Fizikai | | |
|---------------------------------|--|---------------|
| Külső méretek (sz x ma x mé) | 1200 x 1990 x 1050 mm | |
| Belső méretek (sz x ma x mé) | Nem szigetelt | Szigetelt |
| | 1198x1654x931 mm | 1178x1634x911 |
| Nettó térfogat | Nem szigetelt | Szigetelt |
| | 1840 lt | 1805 lt |
| Tömeg (Függ a konfigurációtól) | 280 Kg | |
| Max. Terhelhetősége egy polcnak | 50 Kg | |
| Magasság a földtől | 30 mm | |
| Ház anyaga | Elektrosztatikus festett acél, rozsdamentes acél belső panel | |
| Ajtó üveg | 24mm hőszigetelő üveg | |
| Polcok | Rozsdamentes acél (10 db.) | |

| Elektromos | | | | | | | |
|--|---|-----------|-----|------------|------------|-------------|-------------|
| Feszültség | 220-240 V AC 50Hz – 110 V AC 60 Hz (±10%) | | | | | | |
| Áramerősség/max. teljesítmény | 10 A – 16 A (Maximum) / 2200 W Max. | | | | | | |
| Átlagos áram kihasználás | 50 W / óra (Függ a konfigurációtól) | | | | | | |
| Max. áram kihasználás / óra (Függ a konfigurációtól) | Alap | Világítás | N2 | 1. szárító | 2. szárító | 40° C fűtés | 60° C fűtés |
| XL Line szekrények | 10 W | 58 W | 5 W | 750 W | 750 W | 1500 W | 1500 W |

| Működési | |
|--|---------------------------------------|
| Páratartalom beállítási tartomány | 0,5% - 50% RH (0,5% a környezetig) |
| Hőmérséklet beállítási tartomány (Opcionális) | 45°C – 60°C (külsőtől a beállítottig) |
| Páratartalom elérésének ideje a külső szinttől | <7 min. egy szárítóval |
| Ajtók száma | 4 vagy 2 |
| Ajtó zár | Automata zárok kóddal (Opcionális) |

| Kijelző és szabályzó egység | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| Kijelző | Típus | Grafikus LCD háttérvilágítással |
| | Szín | Kék |
| | Háttérvilágítás típusa | LED, Fehér |
| | Képpontok | 240 x 128 (vízszintes x függőleges) |
| | Aktív terület | 107,98 x 57,58 mm |
| Szabályzó egység | Típus | Érintőkijelzős LCD Panel |
| | Működtetési erő | <100g |
| | Tartósság | >1.200.000-szoros tollérintés (Erő:250g, Sebesség:2cm/sec) |
| | Szigetelési ellenállás | >10 MΩ (DC 25V) |
| Linearitás | ≤±1,5% az X és Y tengelyre | |

| Mérések | | |
|---------------------------------|---|---|
| Relatív Páratartalom (Rh) mérés | Hely | Szekrény belseje (Standard), Szekrény külseje (Opcionális) |
| | Tartomány | 0 – 99 % RH |
| | Pontosság | ± 0.3 % RH (0...20 % RH) ± 1.5 % RH (20...99% RH) (Kalibráció után) (Belső szenzor) |
| | Felosztás | 0.01 % RH <10 % RH -- 0.1 % RH > 10% RH (Belső szenzor) |
| Hőmérsékletmérés | Hely | Szekrény belseje (Standard), Szekrény külseje (Opcionális) |
| | Tartomány | -20 - +90 °C |
| | Pontosság | ±0,5°C (25°C-nál) |
| | Felosztás | 0.1 °C |
| Dátum és idő | Dátum (NN.HH.ÉÉ) és idő (óó.pp.mm) valós idejű kijelzés | |

| Riasztó funkciók | | | | | |
|---|---|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Riasztó típusa | Standard belső berregő, Opcionális riasztó fény rúd | | | | |
| Riasztás ideje | Állítható, belső berregő: 5-255 másodperc riasztó fény rúd: 1-60 perc | | | | |
| Páratartalom szint riasztás | Állítható bekapcsolás: 0% - 40% | | | | |
| Hőmérséklet szint riasztás | Állítható idő az ajtók zárása után: 1-60 perc | | | | |
| Ajtó nyitva maradt riasztás | Állítható idő a riasztásig: 10-240 másodperc | | | | |
| Környezeti | | | | | |
| Relatív páratartalom (Rh) | 1% - 90% RH | | | | |
| Hőmérséklet | 15°C - 30°C | | | | |
| Védelmi osztály | IP 20 | | | | |
| Opcionális tulajdonságok | | | | | |
| Másodlagos páratlanító egység (Opcionális) | Előny | 60 %-kal csökkenti a beállított páratartalom eléréséig eltelt időt | | | |
| | Használat | Várakozás vagy megosztott szárítása a belső térnek | | | |
| Fűtés (Opcionális) | Kapacitás | 2 x 750 W | | | |
| | Fűtés típusa | Elektromos, Fűtő elemek és ventilátorok | | | |
| | Szigetelés anyaga | Elastomergumi hab, Hővezetés <0,036 W/mK | | | |
| | Szabályozás | Automatikus | | | |
| Világítás (Opcionális) | Hely | Belső | | | |
| | Teljesítmény és típus | 58 W, fénycsövek | | | |
| | Szabályozás | Automatikus: Kijelző érintése, mozgásérzékelő vagy az ajtó nyitása | | | |
| | Világítási idő | Az utolsó mozgástól számítva állítható: 0-240 perc | | | |
| Automatikus ajtózár (Opcionális) | Zárak száma | 1 minden ajtóhoz | | | |
| | Zár típusa | Mágneses szabályozás, Nyitott/Zárt helyzet figyelése | | | |
| | Szabályozás | Belépési kód vagy jelszó | | | |
| Polc kapacitás | Anyag | Rozsdamentes acél | | | |
| | Maximum / Szekrény | 42 db. (2 egy sorban) | | | |
| | Minimum polc távolság | 60 mm | | | |
| | Összerakás/szét szerelés | Könnyű a polctartó elemekkel, nincs szükség külön eszközre | | | |
| Egyéni tárolási lehetőségek (Az ügyfél elvárásainak megfelelően) | | | | | |
| Külső szenzor (Opcionális) | Elhelyezés | A szekrény felső jobb szélébe van beépítve | | | |
| | Mérés | Relatív páratartalom, hőmérséklet | | | |
| | Tulajdonság | A belső szenzorral megegyező kivéve a pontonosságot: ± 1.5% RH | | | |
| Riasztó fényrúd (Opcionális) | Típus | Berregő és kétszínű fény, mágneses alap | | | |
| | Berregő hangereje | 70 dB (A) | | | |
| | Fény típusa és színe | Sárga és vörös, 12 V, 5 W lámpák | | | |
| | Forma és láthatóság | Hengeres, 360°-os láthatóság | | | |
| | Összeszerelés | Könnyen rászerezhető csavarok segítségével mágneses talpra | | | |
| | Csatlakozás | 4-Pin XLR Csatlakozó a szekrény hátulján | | | |
| Adatgyűjtő kártya memóriával (opcionális) | Teljes adatgyűjtési idő kapacitása | | | | |
| | Memória kapacitása: 4MB | 15 mp-s felvételi intervallum | 30 mp-s felvételi intervallum | 45 mp-s felvételi intervallum | 60 mp-s felvételi intervallum |
| | | 22 nap 18 óra 8 perc | 45 nap 12 óra 16 perc | 68 nap 6 óra 24 perc | 91 nap 0 óra 32 perc |
| Kommunikációs csatlakozó (Opcionális) | USB (AF típus) csatlakozó | A szekrény jobb oldalán (Opcionális) | | | |

Gyártotta;



EMT
ELECTRONICS

Çamlıca Mahallesi, Anadolu Bulvarı No:16
Regnum Ticaret Merkezi, B Blok No: 5/1
06200 Yenimahalle / ANKARA - TURKEY
Web: www.X-TremeSeries.com
info@X-TremeSeries.com