

# X-TremeSeries

## AUTO DRY CABINETS

### XT Line Szekrények



Fizikai		
Külső méretek (sz x ma x mé)	1200 x 1990 x 750 mm	
Belső méretek (sz x ma x mé)	Nem szigetelt	Szigetelt
	1198x1654x631 mm	1178x1634x631 mm
Nettó térfogat	Nem szigetelt	Szigetelt
	1250 l	1215 l
Tömeg (Függ a konfigurációtól)	190 Kg	
Max. Terhelhetősége egy polcnak	50 Kg	
Magasság a földtől	30 mm	
Ház anyaga	Elektrosztatikus festett acél, rozsdamentes acél belső panel	
Ajtó üveg	24 mm hőszigetelő üveg	
Polcok	Rozsdamentes acél (10 db.)	

Elektromos							
Feszültség	220-240 V AC 50 Hz – 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
	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 zárák kóddal (Opcionális)

Kijelző és szabályzó egység		
Kijelző	Típus	Érintőkijelzős LCD Panel
	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	<100 g
	Tartósság	>1.200.000-szoros tollérintés (Erő:250g, Sebesség:2cm/sec)
	Szigetelési ellenállás	>10 MΩ (DC 25 V)
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
Hőmérsékletmérés	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 ajtó 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)		Kihúzható fiók			
		Mozgatható beadagoló tartók			
Külső szenzor (Opcionális)	Elhelyezés	A szekrény felső jobb szélébe van beépítve			
	Mérés	Relatív páratartalom, hőmérséklet			
	Tulajdonság	A belső szenzorral megegyező kivéve a pontonosságot: $\pm 1.5\%RH$			
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)	Memória kapacitása: 4MB	Teljes adatgyűjtési idő kapacitása			
		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](http://www.X-TremeSeries.com)  
info@X-TremeSeries.com