

# XT SOROZATÚ

*Elektródás Légnedvesítők*



## Elektródás Légnedvesítők

- Könnyű üzemeltethetőség és karbantartás
- Gőzbefűvés légcsatornába vagy közvetlenül a térbe
- Sokoldalú Vapor-logic® szabályzó (XTP típus)

# KÖLTSÉGHATÉKONY GŐZ-LÉGNEDVESÍTÉS

XTP  
modell



XTR  
modell



Az XT sorozatú elektródás légnedvesítők a DriSteem-től az épületek széles körében biztosítják a levegő megfelelő páratartalmát beleértve az egészségügyi, kereskedelmi, ipari és kormányzati létesítményeket. Az egyszerű telepíthetőség és minimális karbantartási igény teszi az XT sorozatú készülékeket a piacon elérhető legmegfizethetőbb légnedvesítők egyikévé.

## EGYSZERŰ KARBANTARTHATÓSÁG

Nincs szükség a berendezés tisztítására. Mindössze cserélje ki újra a kedvező árú párasító hengert amikor a szabályzó kijelzőjén az erre utaló üzenet megjelenik.

## ADAPTÁLHATÓ

- A kompakt méretnek köszönhetően kis telepítési helyigény
- Az XTP modell teljesítmény tartománya 2 - 130kg/h között  
Az XTR modell teljesítmény tartománya 2 – 5kg/h között
- Akár 4 XTP készülék üzemeltethető közösen 520kg/h rendszerteljesítményig
- Gőzbeívás légcsatornába vagy közvetlenül a térbe
- A tápvíz vezetőképességének 125 és 1250µS/cm között kell lennie
- Felhasználó által aktiválható leürítési víz visszahűtés (drain water tempering)

## SOKOLDALÚ SZABÁLYZÁS

- Az XTP modell Vapor-logic szabályzóval van ellátva, mely magasra teszi a mércét az elektródás párasítók szabályzása terén
- Az XTR modelleken könnyen kezelhető standard szabályzó van



Vapor-logic  
szabályzó  
(XTP modell)

Standard  
szabályzó  
(XTR modell)

## XT SOROZATÚ ELEKTRODÁS LÉGNEDVESÍTŐK

Az XT sorozatú elektródás légnedvesítőekben a tápvíz elektromos ellenállásának a hatására a rajta átfolyó áram a vizet felforralja. A párasítási igénynek megfelelő mennyiségű gőz előállítását az automatikusan működő üritési és töltési ciklusok által megfelelő szinten tartott, a vízbe merülő elektródák között átfolyó áram biztosítja.



## XT SOROZATÚ GŐZBEFÚVÓ VAGY VENTILÁTOR EGYSÉG

Az opcionális gőzbeívó vagy ventilátor egység közvetlen térbe történő nedvesítéshez használható, ahol például nincs légkezelő berendezés.

Könnyen használható menük az összes párasítási funkció számára	✓	
Üzemelés gombnyomásra az üzemállapokra és hibakeresésre vonatkozó LED jelzésekkel		✓
Webes interfész ethernet csatlakozással, melyen keresztül az összes funkció távolról elérhető	✓	
Pontos, gyors reagálású PID relatív nedvesség szabályzás	✓	
Kapcsolódási lehetőség BACnet®, Modbus® és LonTalk® hálózatokhoz	✓	
Betáp vízminőségre alapján optimalizált automata üritési és töltési ciklus	✓	✓
Ha a felhasználó által meghatározott ideig nincs párasítási igény higiéniai okokból leüríti a tartályt	✓	✓
USB csatlakozás üzemadatok PC-re töltése, visszaállítása vagy programfrissítés céljából	✓	

## 3-1 táblázat: XT sorozatú párasítók modellek, teljesítmény és elektromos adatok

Típus	El. Teli.	Max. gőztelj		Névleges áramfelvétel *										Méretek és teljesítmény tartomány					
				Egyfázisú						Háromfázisú				Szélesség		Magasság		Mélység	
				120V	208V	240V	277V	480V	600V	208V	240V	480V	600V	inches	mm	inches	mm	inches	mm
XTP	kW	lbs/hr	kg/h	120V	208V	240V	277V	480V	600V	208V	240V	480V	600V	inches	mm	inches	mm	inches	mm
002	1.7	5	2	14	8	7	—	—	—	—	—	—	—	14.6	370	20.6	523	8.7	221
003	3.3	10	5	—	16	14	12	7	6	9	8	4	3	14.6	370	20.6	523	8.7	221
006	6.0	18	8	—	29	25	22	13	10	17	14	7	6	14.6	370	20.6	523	8.7	221
010	10.0	30	14	—	—	—	—	—	—	28	24	12	10	17.7	450	24.1	612	11.8	300
017	16.5	50	22	—	—	—	—	—	—	46	40	20	16	17.7	450	24.1	612	11.8	300
025	25.0	75	34	—	—	—	—	—	—	—	—	30	24	19.9	504	25.6	650	13.5	340
033	33.3	100	45	—	—	—	—	—	—	—	—	40	32	19.9	504	25.6	650	13.5	340
042	41.7	125	57	—	—	—	—	—	—	—	—	50	40	19.9	504	25.6	650	13.5	340
048	47.8	144	65	—	—	—	—	—	—	—	—	58	46	19.9	504	25.6	650	13.5	340
050**	50.0	150	68	—	—	—	—	—	—	—	2 x 30	2 x 24	39.6	1005	25.6	650	13.4	340	
067**	66.7	198	90	—	—	—	—	—	—	—	2 x 40	2 x 32	39.6	1005	25.6	650	13.4	340	
083**	83.3	250	113	—	—	—	—	—	—	—	2 x 50	2 x 40	39.6	1005	25.6	650	13.4	340	
096**	95.7	287	130	—	—	—	—	—	—	—	2 x 58	2 x 46	39.6	1005	25.6	650	13.4	340	
XTR	1.9	5.6	2.5	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.1	257	20.9	530	7.1	181
	3.3	9.9	4.5	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	10.1	257	20.9	530	7.1	181
	3.8	11.3	5.1	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	10.1	257	20.9	530	7.1	181

\* Biztosíték méretekhez kérjük nézze meg az XT sorozatú párasítók szerelési és üzemeltetési konyvét (IOM) a [www.dristeem.com](http://www.dristeem.com) oldalon.

\*\* Ezen típusú készülékek két párasító hengert tartalmaznak és két elektromos csatlakozást igényelnek.

Nincs szükség a berendezés tisztítására. Mindössze cserélje ki újra a kedvező árú párasító hengert amikor a szabályzó kijelzőjén az erre utaló üzenet megjelenik.



Tegyen egy pendrive-ot az USB csatlakozóba adatletöltéshez, programfrissítéshez és visszatöltéshez.



#### **DriSteem Corporation**

A subsidiary of Research Products Corporation  
DriSteem U.S. operations are ISO 9001: 2015 certified.

#### Cégekönzt:

14949 Technology Drive  
Eden Prairie, MN 55344  
800-328-4447 or 952-949-2415  
952-229-3200 (fax)

DriSteem Corporation vezérelve az állandó termékfejlesztés; ennek megfelelően az ebben a kiadványban szereplő adatok és specifikációk előzetes bejelentés nélkül módosulhatnak.

DriSteem, CRUV, DriCalc, GTS, Mini-bank, Rapid-sorb, STS, Ultra-sorb, Vapor-logic, Humidi-tech és Vaporstream a DriSteem Corporation regisztrált védjegyei és bejegyzés alatt vannak Kanadában és az Európai Únióban.

Area-type, Drane-kooler, és Maxi-bank a DriSteem Corporation védjegyei..

Az ebben a kiadványban használt termék és cég megnevezések védjegyek lehetnek, csak magyarázati céllal szerepelnek .

© 2022 Research Products Corporation



Form No. XT-BRO-HUN-2022-0122

#### **Ragazzkodjon a minőséghez az iparágvezetőtől.**

Több, mint 45 éve a DriSteem cég iparágvezető kreatív és megbízható légnedvesítési megoldásokkal. Kiemelt figyelmet fordítunk minőségre és ez egyértelműen megjelenik a DriSteem termékek konstrukcióján. DriSteem 2 év korlátozott garanciát nyújt az általa gyártott termékekre a meghosszabbított garancia lehetőségével.

Több információért kérjük látogasson el:  
[www.dristeem.com](http://www.dristeem.com)  
[dristeem-europe@dristeem.com](mailto:dristeem-europe@dristeem.com)

A legfrissebb termékinformációért kérjük látogasson el a honlapunkra:  
[www.dristeem.com](http://www.dristeem.com)