



FRISS LEVEGŐ AZ OTTHONÁBAN!

Mobil párástók, légtisztítók



Légpárasítás, páratlanítás
és párologtató hűtés

 **condair**



Kellemes otthoni légkör a légnedvesítésnek köszönhetően

A levegő a létfenntartásunk legfontosabb eszköze

Egy átlagos ember naponta körülbelül 22 000 liter levegőt lélegzik be és ki. E folyamat során légzőrendszerünk kifinomult mechanizmusa eltávolítja a levegőből a mérgező anyagokat, a port és a baktériumokat, majd a nyálkahártyák elszállítják azokat.

A páratartalom óvja immunrendszerünket

Azonban ez a védekező mechanizmus csak akkor működik, ha a nyálkahártyák elegendő nedvességet kapnak. A túl száraz levegő

rossz hatással van közérzetünkre, és gátolja légzőrendszerünk immunvédekezését. Az optimális páratartalom csökkenti a baktériumok, vírusok és más egészségre káros organizmusok terjedését a helyiség levegőjében.

A parketta és a fabútorok védelme és állagmegóvása

A fa természetes anyag, és különösen érzékeny a száraz léghőmérsékletre. A bútorok, régiségek, hangszerek, könyvek vagy akár a parketták a helyiség elégtelen páratartalma következtében megrepedezhetnek és súlyosan megrongálódhatnak.

Az optimális páratartalom fenntartására nyújt megoldást a Condair légnedvesítő berendezése.



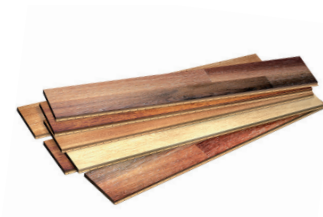
Az ember számára ajánlott páratartalom:
40–60% rel. páratartalom



Fa hangszerekhez ajánlott páratartalom:
40–65% rel. páratartalom



A párás levegő megköti a levegőben lévő részecskéket, így megakadályozza a por- és pollenszennyezést.



Fabútorokhoz és parkettához ajánlott páratartalom: 55–60% rel. páratartalom



Festményekhez vagy galériákhoz ajánlott páratartalom: 50% rel. páratartalom

Defensor PH15

Komfort párasító/ légtisztító

A Quattro szűrőrendszer eltávolítja az akár 0,1 μm méretű por- és pollenrészecskéket

A PH15 felszerelhető Quattro szűrővel is, amely védelmet nyújt a magas pollenkoncentrációval és szálló porral szemben az allergiások számára.



UV-álló ház

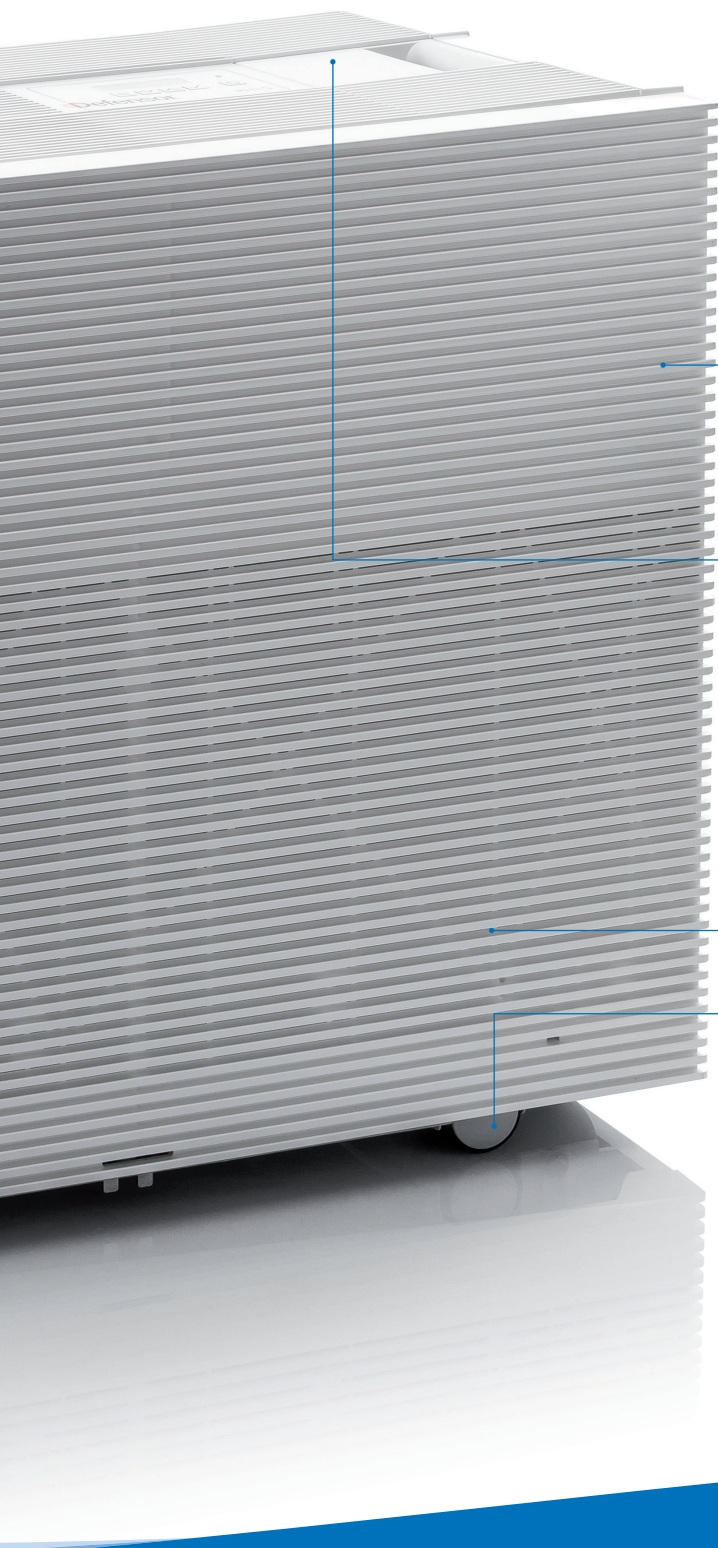
A ház olyan kiváló minőségű műanyag keverékből készül, amely rendkívül könnyű, mindamellett nagyon erős. A napfény okozta elszíneződés elkerülése érdekében az anyag UV-védelmet biztosító alkotóelemet is tartalmaz.

Higiénikus üzemelés az ezüstionizátornak köszönhetően

A baktériumok aktív és hatékony eltávolítása alapvető fontosságú a kezeletlen ivóvízzel működő légnedvesítők higiénikus üzemelésénél. A Condair termékei az ezüst antibakteriális hatását alkalmazzák ennek a folyamatnak a biztosításához. Ez a módszer már az egészségügyi területen is hasznosnak bizonyult.



Defensor **PH15**



Opcionálisan levehető tartállyal vagy állandó vízbekötéssel

A Defensor PH sorozat modelljei nagy és hordozható víztartállyal vannak felszerelve, amely még feltöltött állapotban is könnyen mozgatható.

Opcionálisan hálózati vízbekötésű modell is választható a tartály helyett.



Fóliabillentyűzet/érezkelős vezérlés

A légnedvesítő közvetlenül a rajta lévő kezelővel üzemeltethető, de emellett a Defensor PH15 külső, vezeték nélküli érzékelővel is vezérelhető. Az érzékelő a légnedvesítőtől nagy távolságban is elhelyezhető olyan helyen, amely megfelelő referenciaértéket biztosít. A berendezés teljesítményének szabályozásához szükséges adatok vezeték nélkül jutnak a légnedvesítőbe.

Elektronikus vízszintérezelés

Nagy fokú mobilitás

A Defensor PH15 komfort légnedvesítő nagy és reteszelt görgőkkel van ellátva, amelyek a készülék könnyű, kis erőfeszítéssel végezhető mozgását teszik lehetővé.

A DEFENSOR PH15 ideális irodákban, múzeumokban és galériákban történő használatra 580 m² helyiségméretig. Mind légnedvesítő-

ként, mind levegőtisztítóként használható, eltávolítja a szennyező anyagokat a levegőből, és különböző nyári és téli szűrők széles választékával kapható.

A digitálisan működő rendszer páratartalom-szabályozót, egy időzítőt és egy kulcsos zárat tartalmaz. A Defensor PH15 opcionálisan közvetlen vízbekötéssel is rendelhető.

Condair PureHum 1000 Pro

Komfort párasító/ légtisztító

Nagy teljesítményű ventilátor

Kiváló minőségű műanyagból készült, rozsdamentes acél tengelyekkel, 8 automata kapcsolású fokozattal a tartós és halk működés érdekében. A berendezés a ventilátor fordulatszámát a nedvesítési igénytől függően állítja, így biztosítja az optimális teljesítményt.

Higiénikus működés

A berendezésbe és abból ki csak és kizárólag tiszta levegő kerül. Ennek biztosítása érdekében a beszívott levegőt több szűrőközegen (F7, HEPA H10) keresztül vezetve tisztítja meg az eszköz.



Sterilizálás UV-lámpával

Az UV-lámpa alkalmazása drasztikusan csökkenti a csíráképződést és higiénikus működést tesz lehetővé.



PureHum **1000 Pro**



Modern vezérlőrendszer

A PureHum 1000 Pro az érintőkijelzőn keresztül történő vezérlés mellett a WLAN/Wifi modulon keresztül egy alkalmazáson keresztül is vezérelhető. Az érintőkijelző tájékoztatja Önt az olyan paraméterekről, mint az aktuális relatív páratartalom, a helyiséghőmérséklet, a ventilátor fokozata, a karbantartási értesítések vagy a figyelmeztető üzenetek.

Kombinált rendszerek

Más párasítókval és párátlanítókkal együtt működtethető egy közös vezeték nélküli páratartalom-jeladóval. A készülékek így mindig a beállított páratartalmat biztosítják a helyiségben.



Tartály vagy fix vízcsatlakozás

A PureHum 1000 Pro párasító/légtisztító nagy, 50 literes víztartállyal rendelkezik, amely még feltöltött állapotban is könnyedén mozgatható. Opcióként a tartály helyett választható közvetlen vízcsatlakozással és automatikus öblítővel ellátott változat is.

Korlátlan mobilitás

A PureHum 1000 Pro komfort párasító nagyméretű, rögzíthető kerekeinek köszönhetően kényelmesen és könnyedén mozgatható.

A Condair PureHum Pro 1000 egy mobil komfort párasító akár 1000 m³ légtérfogatú helyiségek higiénikus párasítására.

A párasító teljesítménye 2,6 l/h, és nagy, 50 literes gurítható víztartálya hosszabb üzemidőt biztosít egy feltöltéssel.

A párasító téli vagy nyári üzemmódban működhet, és különböző légszűrőkkel szerelhető.



Műszaki adatok

Megnevezés		Defensor PH15			
Helyiség max. mérete	m ³	580			
Energiafogyasztás (max.)	W	72			
A víztartály kapacitása	l	20			
Tömeg (üresen)	kg	25			
Színek		fehér			
Méreték (SzxHxM)	cm	73 x 61 x37			
Megfelelőség		CE, VDE, GS, GOST			
Ventilátor fokozat		1	2	3	4
Hangnyomásszint	dB(A)	33	38	45	50
Légszállítás	m ³ /h	155	195	280	340
Párásítási teljesítmény ¹⁾	l/h	0,8	1,1	1,5	1,7
Párásítási teljesítmény ²⁾	l/h	0,6	0,8	1,0	1,3



Megnevezés		PureHum 1000 Pro	
Helyiség max. mérete	m ³	420 - 1000	
Energiafogyasztás (max.)	W	130	
A víztartály kapacitása	l	50	
Tömeg (üresen)	kg	28	
Színek		fehér	
Méreték (SzxHxM)	cm	85 x 63 x 39	
Megfelelőség		CE	
Ventilátor fokozat		1 - 8	
Hangnyomásszint	dB(A)	32 - 58	
Légszállítás	m ³ /h	700 - 1000	
Párásítási teljesítmény ¹⁾	l/h	1,7 - 2,6	
Párásítási teljesítmény ²⁾	l/h	0,9 - 1,6	

1) 25°C-on és 20%-os relatív páratartalom mellett.
2) 23°C-on és 45%-os relatív páratartalom mellett.