

DH 720



ALKALMAZÁS

Amikor a helyiségekben a páratartalom 70% fölé emelkedik, felgyorsul az atkák szaporodása, illetve penészesedés fordulhat elő. Ez a páramentesítő készülék a helyiség páratartalmát 50-60% között tartja, ezáltal elkerülhető az atkák és penészesedés megjelenése, korlátozza a falnedvesedést, egy kellemesebb környezetben élhet.

Alkalmazható:

- Családi házak, lakások, nyaralók
- Fürdőszobák, háztartási helyiségek, mosókonyhák
- Irodák, raktárak, szerverszobák
- Nyomdák, fénymásolók
- Múzeumok, művészeti galériák

MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

A készülékek a hűtveszáritás elvén működnek. A ventilátor a párás levegőt a készülékbe szívja, amely az elpárologtatón keresztül haladva lehűl a harmatponti hőmérséklet alá, ezáltal a benne rejlő nedvességtartalom lekondenzálódik, víz formában összegyűlik a tartályba. A hideg, száraz levegő ezután áthalad a kondenzátoron, ahol felmelegszik, mielőtt elhagyja a készüléket. Így a befűjt léghőmérséklet $\sim 5^{\circ}\text{C}$ -al magasabb, mint a készülékbe beszívott.

Az aktív szén-szűrő megakadályozza a baktériumok szaporodását és összegyűjti a levegőben lebegő porszemcséket. Az UV lámpás fertőtlenítő elpusztítja a levegőben lévő baktériumokat és kórokozókat. A berendezés automatikusan kikapcsol, ha a víztartály megtelik, vagy helytelenül van a készülékbe helyezve.

KÉSZÜLÉKJELLEMZŐK

- Beépített UV lámpás fertőtlenítés
- Digitális kijelző
- Az aktuális páratartalom szint kijelzése, beépített páratartalom érzékelővel
- Automata (50%, 60%, 70% vagy 80%) vagy folyamatos üzemmód
- Programozható időzítés (1-24 óra, óránként)
- Automata kikapcsolás a víztartály megtelésekor
- Két ventilátorfokozat
- Egyszerű mozgatható a kerekek segítségével

TECHNIKAI ADATOK

		DH 720
Páratlanító teljesítmény (30°C/ 80%RH)	liter/nap	20
Üzemi tartomány - páratartalom	%	35-90
Üzemi tartomány - hőmérséklet	°C	5-35*
Szállított légmennyiség	m ³ /h	215
Elektromos betáp	V / Hz	230/50
Maximális áramfelvétel	A	1,7
Maximális teljesítményfelvétel	W	370
Hűtőközeg		R134a
Víztartály mérete	liter	5,5
Súly	kg	12,5
Magasság	mm	550
Szélesség	mm	410
Mélység	mm	210

* Az optimális üzemi tartomány 16 - 35°C közötti.

Magyarországi Importőr:

A•S•HUNGÁRIA KFT.

1113 Budapest, Daróczi u. 1-3.

Tel.: 279-1088; 279-1089

Fax: 209-2187

E-mail: ash@ash.hu

Web: www.ash.hu

VEZÉRLÉS

Páratartalom szabályzás: Digitális kijelzésű vezérlőegység, automata (50%, 60%, 70% vagy 80%) vagy folyamatos üzemmód, programozható időzítés (0-24 óra)

Fordulatszám választó: A ventilátor fordulatszáma állítható alacsony / magas fordulatra