

BIO ochlazovač vzduchu MASTER BC 121 + USB 64GB

Jsme certifikovaný autorizovaný prodejce mobilních ochlazovačů vzduchu značky MASTER.
Na námi prodávané typy ochlazovačů MASTER zajišťujeme autorizovaný servis.

Profesionální mobilní ochlazovač vzduchu MASTER BC 121 je velmi výkonné zařízení pro dlouhodobé používání. Model BC 121 nabízí možnost regulace průtoku vody.

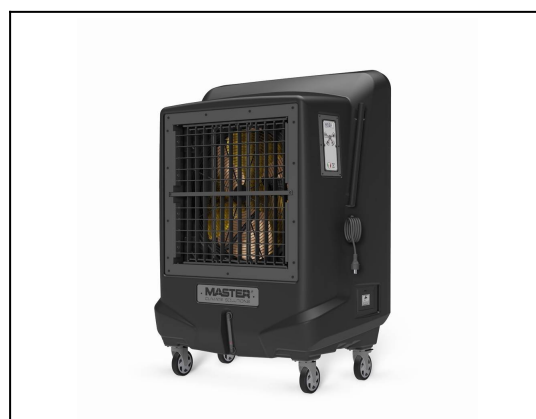
Mobilní BIO ochlazovač vzduchu MASTER určený pro prostory o rozloze max. 150 m².

BIO ochlazovače MASTER ochlazují vzduch na jednoduchém přírodním principu. Při odpařování vody do prostoru se vzduch současně i ochlazuje. Voda čerpaná ze zabudované nádrže zvlhčuje široký filtr vyrobený z přírodní celulózy/buničiny a výkonný ventilátor fouká takto ochlazený vzduch dále do prostoru. Tím lze snížit teplotu i o několik stupňů. Při procesu ochlazení se vzduch zároveň čistí od nežádoucích nečistot.

Nízké náklady na provoz ve srovnání s klasickou klimatizací. Ochlazování probíhá za využití přírodního procesu, kdy odpařování vody snižuje teplotu vzduchu. Bez nutnosti instalace, vhodné i pro alergiky a astmatiky. **Vhodné pro ochlazení otevřených prostor** jako jsou velké kanceláře, restaurace a dílny.

Technické parametry

průtok vzduchu	12.000 m ³ /hod
max. doporučený prostor	120 m ²
napětí	230/50 V/Hz
příkon	450 W
jmenovitý proud	2,7 A
objem nádrže	60 l
spotřeba vody	8-10 l/hod
chladící filtry	120 dm ³
UV lampa	ano -
dálkový ovladač	ano -
plnění vodní nádrže	manuální i automatické
rozměry (d x š x v)	925x 580 x 1.430 mm
hmotnost	50 kg



Charakteristika a přednosti

Ceníková cena: **51.476,- Kč**
(62.286,- s DPH)

Prodejní cena: **48.900,- Kč**
(59.169,- s DPH)

Dostupnost: skladem
DOPRAVA ZDARMA

- **snadná manipulace díky podvozku** - velká kolečka
- režim automatické změny polohy lopatky
- **bez dalších nákladů** - nízká spotřeba el. energie
- ekologický provoz bez kompresorů a plynů
- **čistí vzduch od prachu, kouře a pachů**
- **UV lampa** pro udržování čistoty vody
- **umožňuje osvěžit vzduch esencemi**

tichý provoz, jednoduché čištění

- **nastavitelná rychlost**

velká nádrž pro případ dlouhodobého provozu

- žádná instalace, potrubí není potřeba

rezistence vůči korozi díky plastovému opláštění

- automatický přívod vody
- **použití v průmyslu**

VIDEA:

BC 121 / 221 / 341

<https://vimeo.com/552768853>

Použití ochlazovačů vzduchu

<https://vimeo.com/508305520>

V uvedené ceně je zahrnuta doprava.

Na námi prodávané typy ventilátorů značky MASTER **zajišťujeme autorizovaný servis** s nabídkou náhradních dílů a originálního příslušenství.

Celosvětová působnost společnosti a mnohaleté sbírání zkušeností z ní dělá nezpochybnitelného vůdce trhu se zařízeními pro úpravu vzduchu. Hlavním cílem rozvoje společnosti Master je uvádění nových zařízení na trh, jejich neustálé vylepšování, udržování postavení na stávajících trzích a pronikání na trhy nové.



	RELATIVNÍ VZDUŠNÁ VLHKOST				
	10%	20%	30%	40%	50%
Teplota na vstupu °C	Teplota na výstupu °C				
20	10,1	11,4	12,8	13,9	15,2
25	13,4	15,0	16,6	18,0	19,4
30	16,6	18,6	20,4	22,0	23,6
35	19,8	22,2	24,4	26,2	28,0
40	23,0	25,6	28,1	30,4	32,3
45	25,9	29,2	32,0	34,4	
50	29,0	32,7	35,8		