



Curtison, Cool![®]
Přenosné odpařovací chladicí jednotky

Zachovejte si chladnou hlavu
SILNÝ, ODOLNÝ A SPOLEHLIVÝ



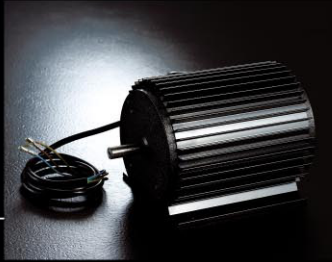
Curtison International, Inc. USA

www.industrial-machinery.cz



Jednotka je vybavena pátým kolem

umožňuje zajištění bezpečného provozu, vzhledem k hmotnosti plné nádrže na vodu, pro ochranu před jejím poškozením



Vysoce výkonný a odolný motor větráku

konstruován pro vysoce výkonný provoz



Automatický kontrolní systém

Automatické spuštění, nastavení provozní doby
automatické vysoušení chladících vložek, automatické vypnutí
automatické vypnutí čerpadla při nízkém stavu vody

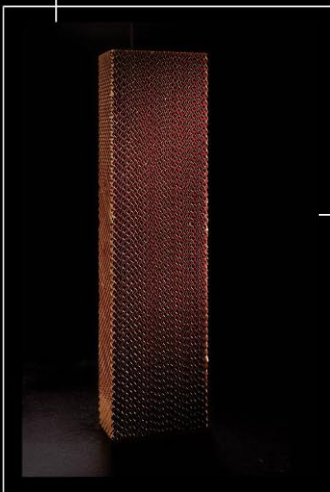
LED displej

Kontrola teploty

Doba provozu

Rychlost otáček ventilátoru

Upozornění na nízký stav vody

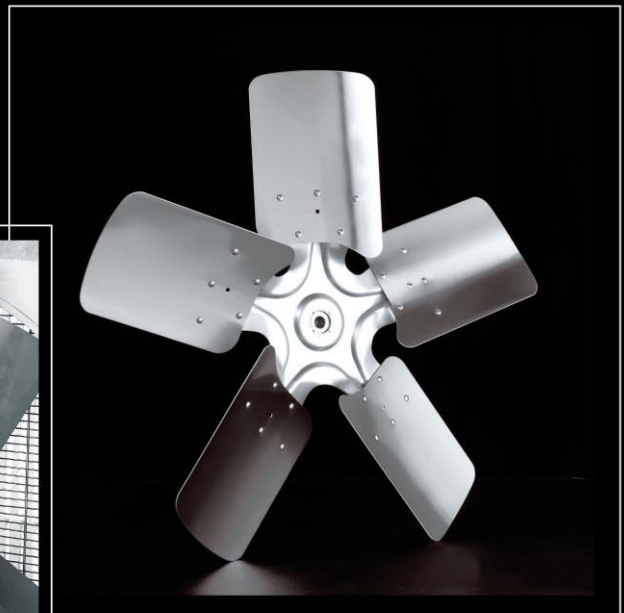


Funkce automatického vypnutí

před kompletním vypnutím dojde nejprve k vysušení chladících vložek, čímž je zajištěna prevence před tvorbou a růstem alergenních látek a mikroorganismů. Zajišťuje zvýšení životnosti chladících vložek.



Speciální inovované provedení konstrukce a montáže motoru ventilátoru



Vrtule větráku z nerezového materiálu

vysoce trvanlivá

Curtison, Cool!®

portable evaporative cooling units

Specifikace

C200	
Prívod vzduchu maximum	7000 25 500 m ³ /h
Chladicí výkon	1800 sq. ft
Motor	1/3 HP
Pumpa	0,3 HP
Energie	1 fáze 50/60 hz 100 - 120 V/ 200 - 240 V
Zásobník vody	60 l
Rozměry	82 x 54 x 130 cm
Hmotnost	54 Kg



Specifikace

C300	
Prívod vzduchu maximum	9400 CFM 25 500 m ³ /h
Chladicí výkon	2400 sq. ft
Motor	1/2 HP / 110V 1/2HP / 220V
Pumpa	0,3 HP / 110V 0,3 HP / 220V
Zásobník vody	65 l
Rozměry	107 x 66 x 170 cm
Hmotnost	75 Kg
Zabalená váha	81 Kg



UKÁZKY POUŽITÍ



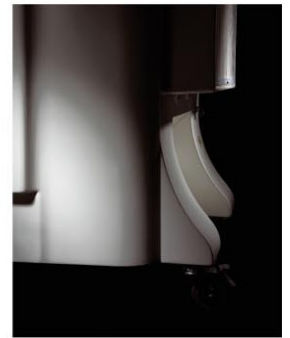
POUŽITÍ: Průmysl, Zemědělství, Armáda, Outdoorové akce, Automobilový průmysl, Restaurace

Specifikace

C400	
Přívod vzduchu maximum	9400 CFM 25500 m ³ /h
Chladicí výkon	3800 sq. ft
Motor	1 HP / 110V 1HP / 220V
Pumpa	0,3 HP / 110V 0,3 HP / 220V
Zásobník vody	65 l - 30 galonu
Rozměry	142 x 80 x 196 cm
Hmotnost	113 Kg
Zabalená váha	128 Kg

Funkce :

1. snižuje okolní teploty v průměru o 14 až 25 °C
2. pracuje za zlomek nákladů oproti klasické klimatizaci
3. Vysoká účinnost, tichý provoz, a silný proud vzduchu
4. šetří prostor, svislá konstrukce
5. prakticky bez údržby
6. šetrný k životnímu prostředí



Elegantní design

Snadné proudění vzduchu
(celosvětově patentováno)



Výkonná vodní pumpa



Filtrační síto

pro zajištění udržování
chladících vložek v čistotě
(standartní vybavení)



POUŽITÍ : Akce, Armáda, Zahradní akce, Zemědělství, Opravárenské dílny

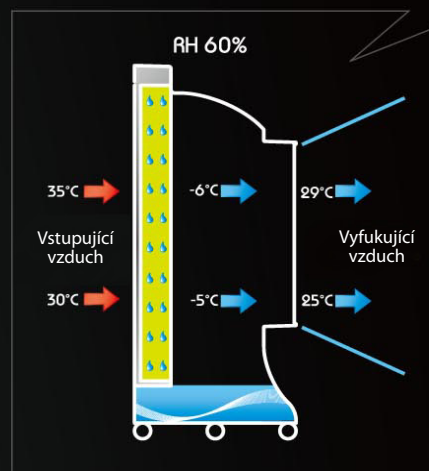
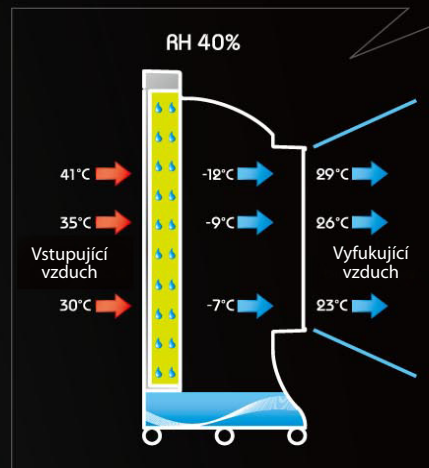
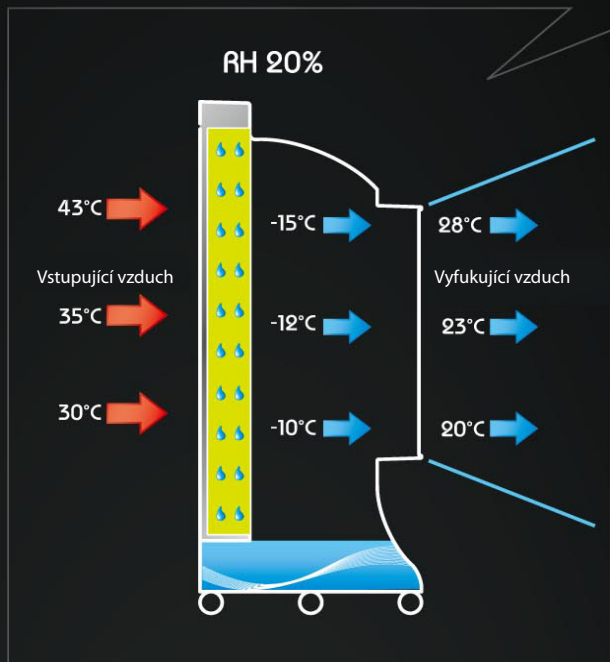
MAXIMÁLNÍ SNÍŽENÍ TEPLoty O 15°C

Čím vyšší teplota a nižší relativní vlhkost, tím více dokáže Curtison, Cool! snížit teplotu.

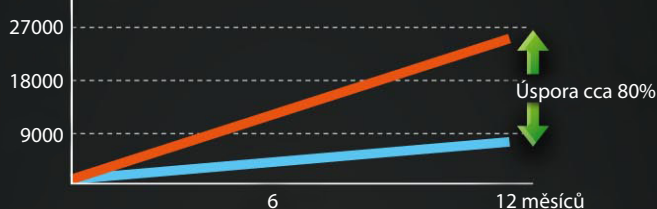
Mobilita a vysoká účinnost - na rozdíl od klimatizace, se mohou zaměřit pouze na pracovní plochu.

Čistý a osvěžující chladný vzduch.

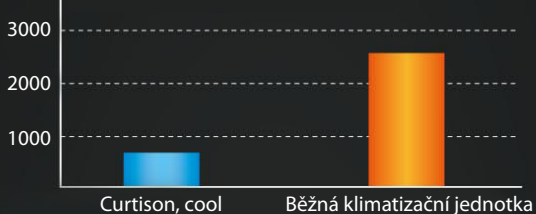
Zvlčování, aby se zabránilo tvorbě statické elektřiny.



Porovnání nákladů



Spotřeba evengie (W)



C300 : 0,54 kW
 provozní náklady cca 13 Kč/ 8 hodin
 chlazená plocha 225 m²
 Spotřeba vody 15 l/h

C300 : 0,92 kW
 provozní náklady cca 23 Kč/ 8 hodin
 chlazená plocha 355 m²
 Spotřeba vody 32 l/h

NÍZKÉ NÁKLADY

V porovnání s klasickou klimatizací může uspořit až 70% energie

Není třeba nic složité instalovat. Jen zapojíte kabel do zásuvky a připojíte hadiči s vodou

Prakticky bezúdržbový provoz

ŠETRNÉ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ

Bez kompresoru, bez chladicí kapaliny, žádné emise oxidu uhličitého

Nízká spotřeba energie, jen malá spotřeba vody



Since 1982

Chief Executive Industries Corp.



Industrial Machinery, s.r.o.

Hranická 883, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí 757 01

Tel: +420 732 225 552, Fax: +420 226 013 377

www.industrial-machinery.cz