

### Mobilní chladič vzduchu



BCB 19

**Množství objemu průtoku vzduchu je max. 18.000 m<sup>3</sup>/h pro chlazení velkých pracovních ploch**

**Žádná instalace, žádné práce na potrubí**

**Nízké provozní náklady**

**Snadná údržba**

**Odpařovací filtrační vložky, blokující nečistoty**

**UV lampa, dezinfekce vody**

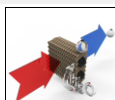
**Použití: Dílny a sklady, továrny na plasty, sklo, montáž a lakování, zemědělství a skleníky**

Mobilní chladič vzduchu pro chlazení průmyslových prostor.

Používání tradičních klimatizačních zařízení je v těchto prostředích nepraktické a příliš nákladné a často neexistují žádné jiné alternativy chlazení, které by byly schopné zajistit správné množství chlazení finančně proveditelným způsobem.

Jakmile je energeticky efektivní a plně přenosná jednotka zapojena do zásuvky a připojena k přívodu vody, je připravena poskytovat chlazení. Integrovaná UV lampa před použitím dezinfikuje veškerou vodu, aby eliminovala riziko kontaminace viry nebo bakteriemi.

#### BCB 19: Chladicí jednotka - axiální, adiabatické chlazení / zvlhčování, IP44, mobilní



Adiabatické  
chlazení /  
zvlhčování



Chlazení



BCB 19 ovladač

Napouštění pomocí hadice (výška hladiny hlídána mechanickým plovákem)

Indikátor hladiny vody s automatickým čerpadlem vypnutí

Objem nádrže vody 250 litrů

Vhodné pro oblasti cca do 250 m<sup>2</sup>

Velikost 1100mm x 1100mm x 1850mm

Max. množství vzduchu: 18.000 m<sup>3</sup>/h při 0 Pa

Elektrické napětí: 1/N/PE 230 V

Výkon motoru(ů): 1,1 kW

Stupně rychlostí: 12

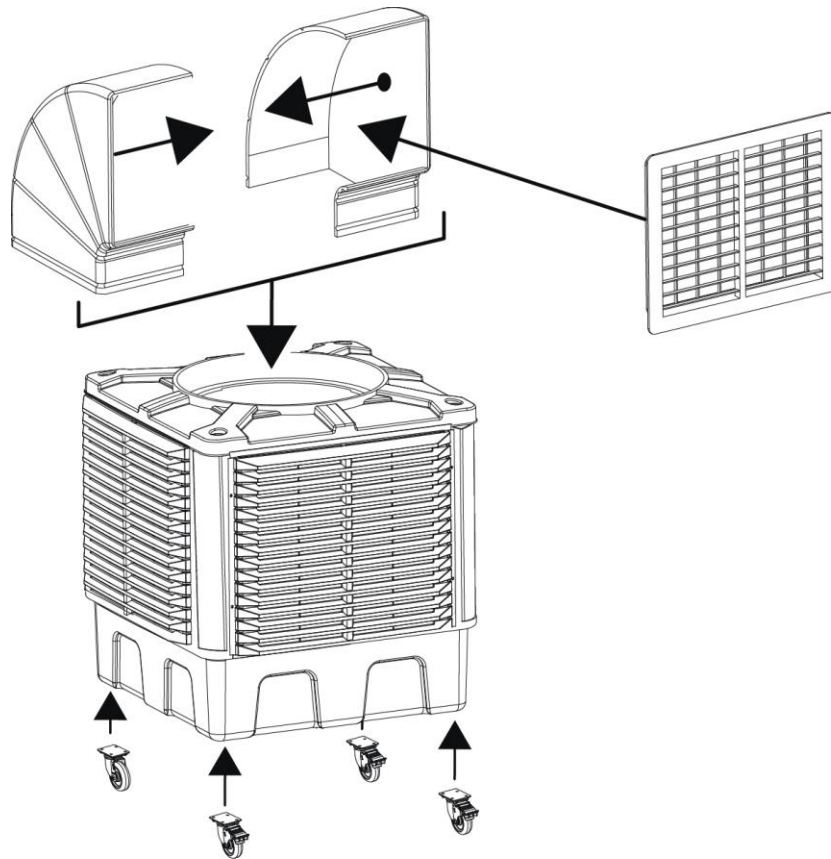
Krytí: IP44

Hladina hluku: 66 LpA 3m Max. / Min.

Váha: 85 kg

Přehled funkce: axiální, chlazení, regulace, drátové a bezdrátové dálkové ovládání, adiabatické chlazení / zvlhčování, IP44, napouštění pomocí hadice, s automatickým čerpadlem vypnutí, vícerychlostní, mobilní, UV lampa

Mobilní chladič vzduchu



1100mm x 1100mm x 1850mm

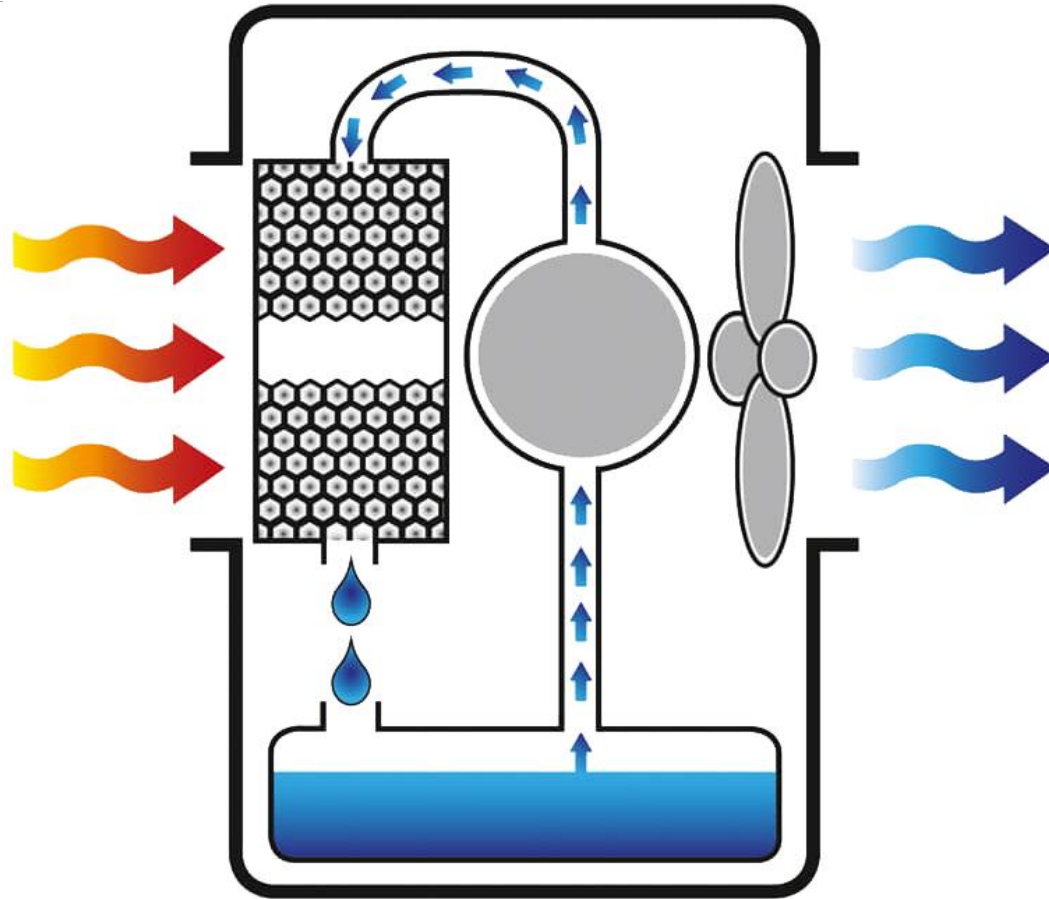


**BCB 19 rozměry**

		RELATIVNÍ VLHKOST																
		2%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	65%	70%	75%	80%
TEPLOTA VSTUPNÍHO VZDUCHU	24°C	12°C	13°C	14°C	14°C	15°C	16°C	17°C	17°C	18°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	22°C
	27°C	14°C	14°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	22°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C
	29°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C	26°C	27°C	
	32°C	18°C	18°C	19°C	21°C	21°C	22°C	23°C	24°C	25°C	26°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	30°C	
	35°C	19°C	20°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	26°C	27°C	28°C	29°C	29°C	30°C				
	38°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	31°C	31°C						
	41°C	22°C	23°C	25°C	26°C	27°C	29°C	30°C	31°C	32°C								
	43°C	24°C	25°C	27°C	28°C	29°C	31°C	32°C	33°C									
	46°C	26°C	27°C	28°C	30°C	32°C	33°C	34°C										
	49°C	27°C	28°C	30°C	32°C	34°C	35°C											
52°C	28°C	30°C	32°C	34°C	36°C													

**BC/BCB výkon**

Mobilní chladič vzduchu



BC/BCB schéma



BCB 19 instalace

Mobilní chladič vzduchu