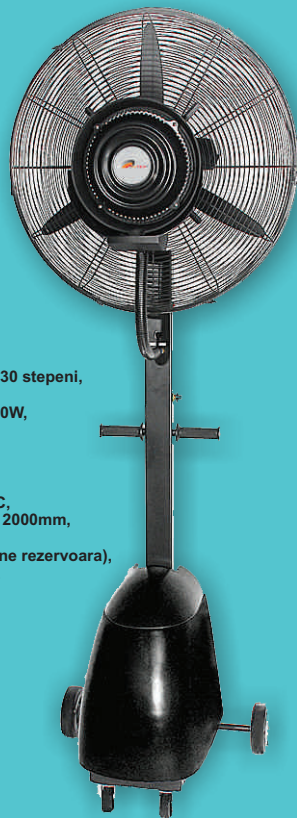




TRGOVINA MATEJIĆ doo
KRUŠEVAC, BIRČANINOVA BR.1
Tel/fax: +381 (37) 447-160, 447-170
e-mail: info@matejic.rs

ventilator sa raspršivačem



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Model: Ventilator sa raspršivačem
MV-01 centrifugalni sistem,
Radni napon: (190-250V/50-60Hz) 230V,
Pokretljivost: 90 stepeni automatski, nagib 30 stepeni,
Predviđeno za prostor: 30-50m³,
Domet: 8m, Broj brzina: 3, Snaga motora: 260W,
Snižavanje temperature: 4 - 8°C,
Broj obrtaja / 1 min.: 1500 RPM,
Protok vazduha m³/h: 5000-7000,
Vlažnost vazduha: 10%-85%,
Dozvoljena temperatura okoline: +10 ~ +40°C,
Visina ventilatora: podesiva od 1700mm do 2000mm,
Kapacitet vodenog rezervoara:
36 litara (dovoljno za 8 sati rada bez dopune rezervoara),
Dopunjavanje vodenog rezervoara: moguće.

Površina ventilatora je prekrivena poliesterom za otvorene prostore, ima dobre performanse za sprečavanje rđanja, kao i dugotrajnost, električni sklop je otporan na kišu, tako da je pouzdan i bezbedan. Ručica i točkici omogućavaju lako premeštanje ventilatora. Sistem za maglu i sistem za raspršivanje pokreću odvojeni motori, motor koristi valjke koji nose strukturu i omogućavaju stabilan rad, slabo zagrevanje motora, dug radni vek, nizak nivo buke. Ventilator postiže dobar efekat atomizacije, količina magle je podesiva, električni deo vodene pumpe je potpuno izolovana i zatvorena zaštićena struktura i ima veoma visoke bezbednosne performanse u toku rada. Najbolji uslovi za upotrebu u predelima ispod 1000 metara nadmorske visine sa temperaturom vazduha nižom od 40 stepeni Celzijusa.



Ventilator sa raspršivačem centrifugalnog sistema najčešću primenu ima za snižavanje temperature tokom vrućih letnjih dana u baštama kafića, privatnim dvorištima, igralištima... Stvara potpuno prirodni osećaj svežine u prostoru. Ventilator sa raspršivačem imitira prirodni proces rashlađivanja vodenom maglom, proizvodi fine male i prijatne vodene kapljice manje od 10 mikrona koje isparavanjem hladi otvoren prostor. Vodena magla na ovaj način može dostići i do 8m osvežavajući prostor od 30-50 m³ sa jednim maglenim ventilatorom. Na ovaj način ventilator pored hlađenja prostora konstantno filtrira vazduh, a u zatvorenim prostorijama koristi se tako da prozori i vrata mogu biti otvoreni tokom celog dana u najtoplijem (tropskom) periodu. Uživate u svežem vazduhu tokom leta bez obzira da li ste na terasi, bašti, polu-zatvorenom ili zatvorenom prostoru. Sa maglenim ventilatorima nećete biti mokri ili pokvašeni bez obzira da li se koriste u otvorenom ili zatvorenom prostoru tokom leta. Čisti atmosferu od prašine i uklanja neprijatne mirise. Pogodan za hlađenje i ovlaživanje vazduha u prostorijama za životinje, restoranima, baštama, skladištima, proizvodnim halama, plastenicima, uzgajalištima pečurki i dr. Centrifugalni sistem je pouzdan i dugotrajan, jednostavan za korišćenje i jeftin za održavanje. Ne koristi filter, pumpe visokog pritiska i nema probleme sa blokiranjem dizni, mlaznica.