

ALLAWAY MANTA CENTRALDAMMSUGARSYSTEM
FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING





ALLWAY MANTA - FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING

Allway Manta är konstruerad för professionell städning av utrymmen som har samma slags damm och skräp som det finns i bostäder. När man städar med Manta hanterar man bara den lätta sugslangen. Städpersonalen behöver inte bära och flytta på tunga traditionella dammsugare. Det går bra att städa på dagtid i kontor och offentliga lokaler utan att störa personal eller kunder. Städarbetet går snabbare och totalkostnaderna blir lägre. I Mantasystemet behöver man inte byta några dyrbara dammpåsar eller -kassetter.

Allway Manta virvlar inte upp den unkna och dammiga luften i lokalerna, utan skickar ut avluften direkt. Speciellt kan man rekommendera Manta till daghem och äldreboenden, särskilt om överkänslighet för damm eller pollen är ett problem. Rena och fräscha rum på såväl hotell som inom barn- och äldreboende ger ökad trivsel både hos personal och hos kunder.



✓ Allaways låsbara sugdosor passar väl in i offentlig miljö.

✓ Optimerade strömningsegenskaper ger maximal sugeffekt. Allaways hållbara rörsystem är tillverkade av miljövänligt material



ALLAWAY MANTA CENTRALENHETER

Det finns alltid en Allaway Manta centralenhet som passar för varje användningsområde. Stora anläggningar för tiotals simultana användare byggs upp genom att välja lämpligt antal av passande centralenheter. Ett system med flera centralenheter är energisnålt när antalet användare varierar, eftersom bara det nödvändiga antalet enheter är igång samtidigt. Energiförbrukningen i form av el och den värmeenergi som följer med utblåsningsluften blir mindre än i stora system baserade på en centralenhet.

Allaway Mantas produktlinje omfattar tre olika centralenheter: Manta 3000, Manta 6000 och Manta APC 3 som har reglerbar effekt. De utvändiga måtten är nästan de samma, men prestanda varierar med typ och användning. Centralenheten placeras t.ex. i ett tekniskt utrymme eller i ett förråd.

Manta 3000 är basmodellen för en användare. Den passar för normala daghems- och kontorslokaler som har en städare och där den maximala längden på dammröret är 70 m. Kapslingsklass IP34.

Manta 6000 är ett effektivt system för 1-2 användare och för större objekt som kräver högre sugeffekt. Städeffekten räcker för en städare på upp till 100 m rörlängd. Kapslingsklass IP34.

Manta APC 3 är ett energisnålt system med reglerbar effekt, för samtidig användning av en, två eller t.o.m. tre städare. En frekvensomvandlare reglerar motorens varvtal och därmed enhetens effekt. Anläggningens effekt regleras automatiskt efter antalet användare. Vid behov kan den även ställas in på en förinställd fast effekt. Största längd på dammröret är 60 m, när tre städare samtidigt använder anläggningen. Kapslingsklass IP34.

Samtliga Manta centralenheter är byggda av stål, stadiga och brandsäkra. Dammbehållaren av stål på 34 liter är försedd med en lätt utbytbar dammpåse av plast. Centralenhetens turbin skyddas mot överhettning med en termosäkring.

| ALLAWAY MANTA CENTRALENHETER | MANTA 3000 | MANTA 6000 | MANTA APC 3 (Automatic Power Control) |
|---|---|---|--|
| Märkeffekt Märkspänning Elanslutning | 4,0 kW 400V 32 A 3-fas stickpropps- anslutning/25 A försäkringar | 5,5 kW 400/690V 32 A 3-fas stickpropps- anslutning/25 A försäkringar | 4,0-7,5 kW 400V 16 A 3-fas stickpropps- anslutning/16 A försäkringar |
| Termosäkring för turbin Överströmsskydd för motor Från turbinen uppmätt • största luftmängd • största undertryck | ja ja ca 108 l/s [390 m ³ /h] ca 32 kPa | ja ja ca 108 l/s [390 m ³ /h] ca 40 kPa | ja ja ca 178 l/s [640 m ³ /h] ca 33 kPa |
| Dammbehållare Sugslang Ø 32 mm Höjd Bredd Djup Vikt | 34 l 8 eller 10 m 1965 mm 600 mm 650 mm 152 kg | 34 l 8 eller 10 m 1965 mm 600 mm 650 mm 159 kg | 34 l 8 eller 10 m 1965 mm 800 mm 650 mm 163 kg |
| Ljudnivå ± 8 dB (uppmätt i ekofri mätlokal på 1m avstånd, och 1 m höjd rakt framför) Största rörlängd • 1 städare • 2 städare • 3 städare | ca 70 Lp dB(A) 70 m - - | ca 70 Lp dB(A) 100 m 60 m - | ca 80 Lp dB(A) Autom. Fast 80 m 100 m 70 m 80 m 60 m - |

| | | |
|---|--|--|
|  | BEKVÄM STÄDUTRUSTNING UNDERLÄTTAR ARBETET: | |
| | Städredskap <ul style="list-style-type: none"> • Sugslang 8 m eller 10 m • Slanghållare • Handtag • Teleskoprör • Golv/mattmunstycke • Dubbelmunstycke för möbler • Smalt spetsmunstycke | Extra utrustning <ul style="list-style-type: none"> • Föravskiljare • Roterande möbelmunstycke • Roterande golvmunstycke |



CDS Centraldammsugare Ab
Stationsvägen 4 | 18450 Åkersberga
Tel. 08-594 106 00 | Fax. 08-594 106 01
info@allaway.se | www.allaway.se



Rätt till ändringar förbehålles
I3133; MA0023S; Rev 01/02.05