



MULTIDUST[®] BANK

Filtreringsenheter efter
dina behov



KONTROLLERAR DU ÅNGOR OCH DAMM?

Det gör vi. Kontroll av damm och ångor i en tillverkningsfabrik bidrar avsevärt till en bättre arbetsmiljö. Bakgrundskoncentrationen av ångor och damm bör hållas så låg som möjligt. Detta kan uppnås genom att tillämpa rätt processer och sörja för högvärdig utsugning av ångor och damm, så att dessa inte samlas på arbetsplatsen..

Som specialist på luftreningsteknologi och expert på att filtrera ångor från metallbearbetning bjuder Plymovent ett brett sortiment lösningar för kontroll av ångor och damm, t.ex. källutsugning, utsugningskåpor och allmänna ventilations- och filtersystem.



MULTIDUST® BANK

MultiDust® Bank är ett modulärt filtersystem som kan anpassas till dina behov idag och byggas ut i morgon om din verksamhet växer. De enskilda modulernas högvärdiga prestanda sörjer dessutom för en kompakt lösning. De tillämpade tekniska funktionerna och den senaste filterteknologin ger tillsammans ett kostnadseffektivt filtersystem i drift och underhåll.

HUVUDFUNKTIONER

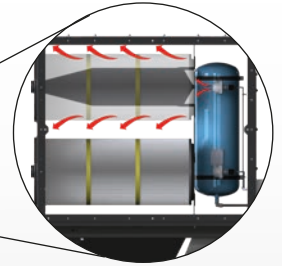
- Modulsystem, stor variation av konfigurationer
- Flexibel utbyggnad vid stigande arbetsvolym
- Kan byggas lokalt var som helst
- Konstruerat för att tåla krävande miljöförhållanden
- Finns tillgängligt med vår AllTight™-teknologi. Den innovativa, dubbelhäftande förseglingsmetoden ger en perfekt täthet
- Med RamAir™ pulsförstärkare för suverän rensning av filtret
- Det avancerade styrsystemet garanterar låga driftskostnader och hög energieffektivitet
- Upp till 65 000 m³/hr filtreringskapacitet per system
- Tillval: Plymovent BiCo-patronen har ökad pulsstabilitet, lågt tryckfall och lång livslängd
- Beprövat koncept, tusentals enheter installerade i hela världen

Robust och filtermoduler som är lätta att installera och utformade för att skapa ett stort antal specifika kundkonfigurationer upp till 65 000 m³/h

Tillval: Plymovent BiCo-patronen har ökad pulsstabilitet, lågt tryckfall och lång livslängd

Lätthanterad stoftunna med hela 80 liters volym

Inlopps- och utloppsmoduler kan monteras i olika positioner för maximal flexibilitet vid kanalinstallationen.



RamAir™ pulsförstärkare ger överlägsen rengöring för längre filterliv och mindre tryckförlust

Bild: Ny färg MDB

“VAR I KONTAKT MED DITT FILTER” MED CONTROLGO OCH CONTROLPRO

ControlGo och ControlPro är Plymovents senaste filterkontrollsystem. Med ControlGo höjer Plymovent standarden för industriella filterkontrollsystem genom att bjuda intelligent filterrensning. Med ControlGo kan du ansluta externa anordningar, medan programvarans framtida uppdateringar håller ditt system aktuellt.

ControlPro har ett intuitivt gränssnitt med pekskärm som ger insikt i hur systemet uppför sig. Med den omfattande menyn kan du anpassa systemets inställningar efter dina specifika behov. ControlPro kan anslutas till ett nätverk så att du kan öppna systemet från en valfri plats.



Egenskaper*

CONTROLGO

CONTROLPRO

Intelligent filterrensning	✓	✓
Anslutning för externa anordningar	✓	✓
Uppdaterad programvara	✓	✓
7" pekskärm		✓
Dataloggning		✓
Automatiskt start/stopp med tidur per vecka		✓
Nätverksanslutning		✓

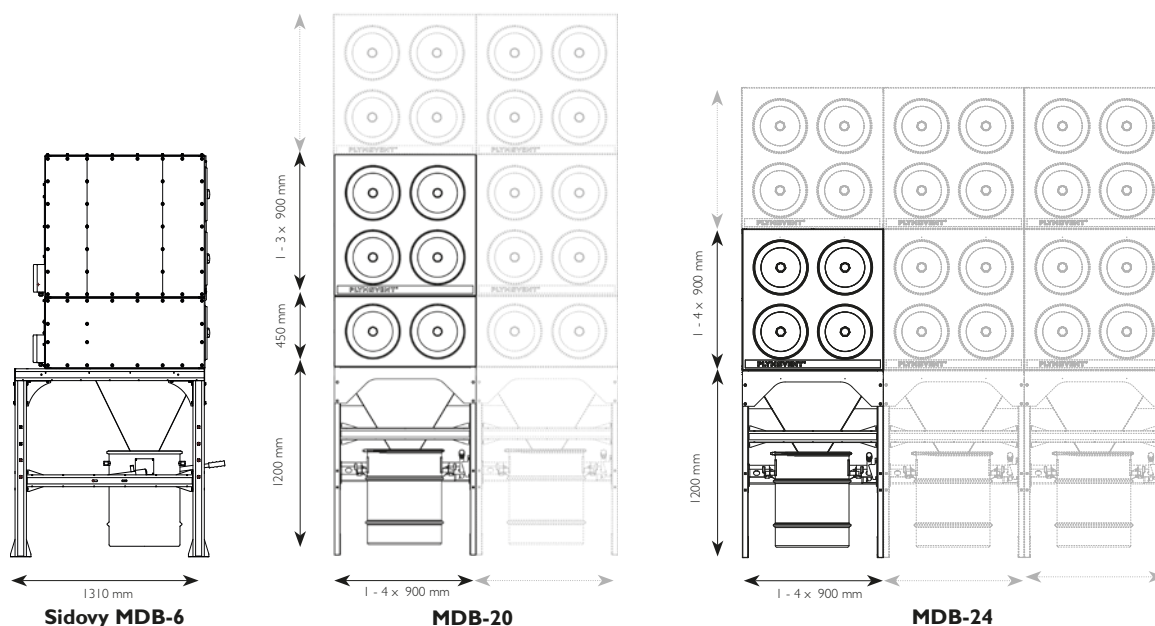
*Be ditt försäljningsombud om den fullständiga funktionslistan

TEKNISKA DATA*

Material hölje	El galvaniserat stål med epoxi finish
Filterpatroner	Stort urval av filterpatroner är tillgängligt för att uppfylla kraven på luftkvalitet vid alla processer för metallbearbetning och varvid torr, luftburet damm uppstår
Applikationer	MIG-MAG/GMAW-svetsning, TIG/GTAW-svetsning, FCAW-svetsning, tråd/MMAW-svetsning
Lämpat för oljedimma	Kombinerat med en OilShield (kalkstensmatare)
Dimensioner	Se exemplen nedan
Konfigurationer	2 till 64 patroner

*Be ditt försäljningsombud om produktdatabladet med alla specifikationer

EXEMPEL MODULÄR SYSTEMKONFIGURATION



PLYMOVENT®
clean air at work

International Distributor Sales
Plymovent Group BV
P.O. Box 9350
1800 GJ Alkmaar
The Netherlands

T +64 (0)40 30 31 30
E bo.mollenstam@plymovent.se

PLYMOVENT ERBJUDER KOMPLETTA LÖSNINGAR FÖR LUFTRENING

Under 45 år har Plymovent samlat erfarenhet när det gäller luftrening. Vi har omfattande kunskaper om utsugning och filtrering av svetsångor och oljedimma inom metallindustrin. Vi är också specialiserade på utsugning av fordonsavgaser.

Din auktoriserade Plymovent återförsäljare:

Plymovent bryr sig om vilken luft du andas. Vi bjuder produkter, system och tjänster för att garantera ren luft under arbetet, var som helst i världen.

Vi respekterar miljön och tillhandahåller högvärdiga produkter. Vår mångåriga expertis och vårt helhjärtade intresse för våra kunders behov hjälper oss att hitta.

Plymovent förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar