

MTF3 Afblæsningsboks

En effektiv og sikker afblæsningsløsning



BLOW CLEANING SYSTEMS

Effektiv trykluftafblæsning

MTF3 afblæsningsboks er udviklet til industriel trykluftafblæsning af emner. Med en MTF3 opnås en effektiv og sikker løsning, hvorved generne i forbindelse med trykluftafblæsningen reduceres væsentligt, da det foretages i en afskærmet boks med tilsluttet udsugning.

Sikkert arbejdsmiljø

Anvender man en MTF3 afblæsningsboks undgår man, at luftbårne og sundhedsskadelige partikler undslipper fra boksen til omgivelserne. Boksen er i bunden forsynet en udtagelig skuffe med lamelrist, som muliggør tømning for større partikler og væske. Den afskærmede boks betyder at også støjniveauet fra afblæsning reduceres betydeligt.

„Man sikre derved, et godt arbejdsmiljø for det personale der foretager processen, eller som er i området“

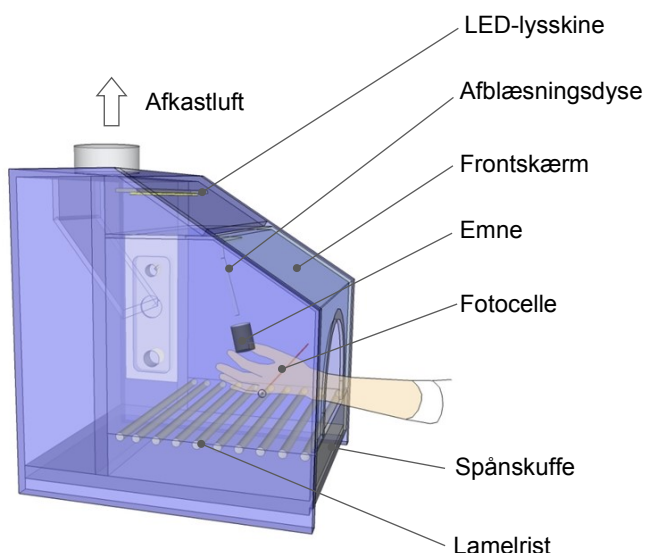
Funktionsprincip

Afblæsningsprocessen

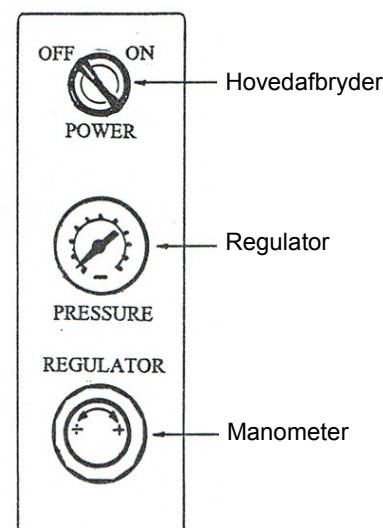
MTF3 afblæsningsboks bygger på et helt nyt princip hvor blæsepistolen og traditionel håndtering i forbindelse med afblæsningsprocessen er afskaffet. Afblæsningen sker meget enkelt ved, at emnet føres ind under en blæsedyse i boksen. Dysens blæsefunktion styres automatisk ved hjælp af et fotocellesystem over boksens åbningen, som aktiverer en magnetventil til blæsedysens tryklufttilslutning.

Afblæsningsboksen skal tilsluttes et centralt udsugningsanlæg eller en separat ventilator.

Funktionsskitse



Betjeningspanel



Kundetilpasset løsning

Afblæsningsbokse i grundmodulet MTF3, kan tilpasses efter kundens ønsker og behov.

Kontakt MUNCH for nærmere info.

MTF3 Afblæsningsboks

Effektiv og sikker løsning til afblæsning af mindre emner



BLOW CLEANING SYSTEMS

Produktbeskrivelse

- Boks i strukturmalet plast
- Frontskærm i slagfast plast
- Skuffe m/udtagelig lamelrist
- LED-lysskinne

Tekniske specifikationer

Hovedmål:	Højde 450 mm Bredde 400 mm Dybde 420 mm
Vægt:	15 kg
Features:	Fotocellestyret afblæsningsfunktion
	Justerbar blæsedyse
	Trykluftregulator og manometer
Elektriske data:	Proces lyskilde: LED-lysskinne 4 W
Procesluft data:	Nominel luftmængde 150m ³ /h

Installation

Elektrisk tilslutning:	1 x 230 V + N + PE - 50 Hz
Trykluft tilslutning:	Max. 8 bar
	Tilslutning 1/4" Muffe
Procesluft:	Rørsystem ø100
	Udsugning via central udsugningsanlæg eller separat ventilator

Mulige tilvalg

Option 1:	Indbygning af pneumatisk spjæld
Option 2:	Indbygning af timerfunktion med stikudtag for ventilator
Option 3:	Fodbetjent afblæsningsfunktion (erstatte fotocellestyring)

Tilbehør

Understel:	Med fast højde 940 mm
	Med justerbar højde 860-1060 mm

BLOW CLEANING SYSTEMS | MTF3 | Produktinfo | 01.09.15 | 01 | DK |
Trykt information kan ændres uden forgående varsel

Der henvises til www.munch-tek.dk
eller kontakt via e-mail: info@munch-tek.dk