



WELFLEX 2, 3 og 4 meter

Vare:	Varenummer:
WELFLEX 2 meter	120909
WELFLEX 3 meter	120910
WELFLEX 4 meter	120911
Konsol for væg/loft	120114

WELFLEX punktudsugeren er konstrueret på et internt selv bærende skelet som er overtrukket med en flexslange. Herved fremstår sugearmen enkel og fri for generende led. Det særlige led muliggør at sugearmen kan monteres direkte på et konsol. Den enkle konstruktion med muligheden for at fungere uden den sædvanlige 90 graders rørbøjning, gør WELFLEX til den mest prisvenlige model i VETADEX produktserien.

Alle led er trinløse og tilpasset i balance som sikrer at sugehovedet helt ubesværet kan rettes imod den ønskede sugezone.

WELFLEX punktudsugeren er godkendt efter gældende CE-standard.

En WELFLEX punktudsuger leveres som standard med et plast sugehoved med regulerbart luftspjæld.

Disse sugehoveder er fremstillet af flammehæmmende polypropylen, der opfylder de gældende normer i brandklasse B1, som angivet i DIN 4102.

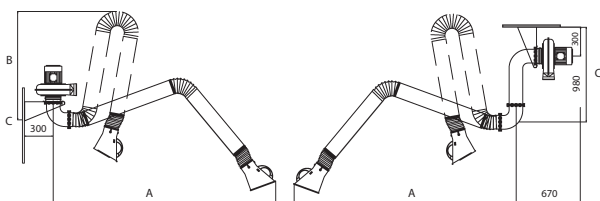
Sugehovedet og sugearmen bruges trinløst, og kan bevæges både lodret og vandret.

Indvendigt i plast sugehovedet er der mulighed for at montere både arbejdslys, et fintmasket gnistfang, samt en afbryder for ventilatoren.

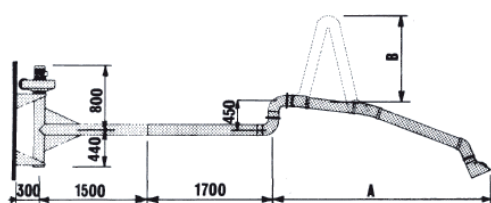
En WELFLEX sugearm har en flexslange diameter på Ø 150 mm. og findes i en 2, 3 og 4 meter udgave. Hvis en længere sugearm er ønsket kan den forlænges op til 7,5 meter, rekvirer venligst brochure på et forlængersæt, eller se på www.vetadex.dk Punktudsugeren skal kombineres med et væg/loft konsol og kan suppleres med en 90 graders rørbøjning.

Hvis der ikke findes centraludsugning, så kan punktudsugeren også kombineres med en VETADEX ventilator.

Mål i mm			Emner til vægmont.	Varenr.
A	B	C		
2200	750		2 m svingarm	120909
3200	1250		3 m svingarm	120910
4200	1750		4 m svingarm	120911



Mål i mm			Emner til loftmont.	Varenr.
A	B	C		
	660		1 stk. 90° bøjning	120113
	980		1 stk. 90° forlænget bøjning	120060
	1300		2 stk. 90° bøjninger	



Mål i mm			Emner til T-rørs forlængersæt	Varenr.
A	B	C		
2200	750		2 m svingarm	120909
3200	1250		3 m svingarm	120910
4200	1750		4 m svingarm	120911

Montage

WELFLEX armen monteres direkte på et vægkonsol. Herved spares brugen af en 90 graders rørbøjning. Det betyder dog at WELFLEX sugearmen ikke kan foldes holt op i lodret når den ikke er i brug.

Hvis det ønskes at kunne folde punktsugereren helt sammen, så skal der suppleres med en 90 graders rørbøjning, som anvist på skitserne til venstre.

Såfremt WELFLEX armen skal hænge i loftet, eller forlænges, skal der ligeledes anvendes en rørbøjning, samt eventuelt et T-rørs forlængersæt.

T-rørs forlængersættet indeholder to væg konsoller, et T-rør, samt en bøjning for T-rør.

Hvis der skal monteres en ventilator, så fastspændes den på vægkonsollet med en lynkobling der muliggør indstilling af ventilatorens afgangstuds i den ønskede retning.

Vedligeholdelse

Der er ingen nævneværdig vedligeholdelse på WELDEX punktsugereren. Hele designet er baseret på en idé om stabil drift med et minimum af vedligeholdelse. Kun glideskiven mellem konsol og rørbøjning bør smøres med siliconefedt med passende mellemrum.

Ventilatorhjulets lameller kan renses enten via lufttryk, eller med en børste og evt. en mild sæbevands opløsning. BEMÆRK! Olie og fedt ødelægger friktionskiverne.

Ventilator

Der kan anvendes to udsugningssystemer til WELDEX seriens punktsugnings arme.

Centraludsug for flere sugesteder, eller enkelt sug, monteret på hvert sugested.

VETADEx ventilator programmet omfatter fem typer ventilatorer til enkelt sug. Ved installation af op til tre punktsugere opnåes den bedste økonomi ved at bruge en ventilator pr. punktsuger. Bemærk at motoren skal forbindes til passende kontakt og eludtag.

Målskitse

For yderligere detaljer om ophæng og pladskrav, se venligst skitserne til venstre.

Ekstraudstyr, tilbehør og reservedele

VETADEx Halogen lampe

Lampen sikrer en passende belysning i arbejdszonen, hvilket reducerer antallet af fejl i produktionen og højner samtidig sikkerheds niveauet. Lampen monteres indvendigt i sugehovedet, således at det ikke er til gene for den daglige arbejds gang. Lampen skal forbindes til en 12V transformer. Der er muligt at tilslutte lampen til en afbryder på selve sugehovedet for nem betjening.

VETADEx strømstyring

Ved at installere en automatisk VETADEx kontrol af spændingsfeltet fra for eksempel et svejseværk, er det muligt at opnå en betragtelig reduktion af el forbruget til ventilatoren. Spændingsvagten monteres mellem strømkilden og forbrugeren. Vagten registrerer en stigning i spændingen ved aktivering af eksempelvis et svejseværk eller en slibe/malekabine, som så aktiverer ventilatoren.

Ved brug af spændingsvagten undgås desuden unødigt udsugning af opvarmet luft.

VETADEx gnistfang

Gnistfanget fra VETADEx er designet specielt til VETADEx sugehovederne og passer derfor både til sugehovet i plast som det i metal. Gnistanfanget anbefales hvor der forekommer en produktion med brændbare produkter, eller som ekstra sikkerhed for at fremmedlegemer ikke suges op i punktsugereren. Gnistanfanget hjælper med til at hindre at der udbryder brand i restprodukter i punktsugereren, filteret eller udsugningens udgang.

Metal sugehoved

I udvalgte arbejdsområder kan det være fordelagtigt at påmontere et sugehoved i metal. Udgvænen i metal er lavet i jern og herefter pulverlakeret i sort. Sugehovedet og sugearmen fra VETADEx findes også i en rustfri udgave.



Forlængerdele	Varenr.	Kg.
T-rørssæt, komplet	120126	34
T-rør	121152	17
Bøjning for T-rør	121075	5
Forlængerrør for T-rør	120121	10
90° forlænget bøjning	120060	7
Tilbehør	Varenr.	Kg.
Halogen lampe 20W	121414	0,5
Spændingskontrol	120102	3,0
Gnistfang	120190	0,3
Metalsugehoved Ø150	120069	1,5
Reservedele	Varenr.	Kg.
Sugehoved Ø150, plast	121050	1
Flexslange sæt for led, sort	120158	1
Elastiksæt, sort	121113s	0,3
Kontakter for sugehoved	121107	0,1