

TEKNISK DATABLAD

VARENR.: JPV1000160

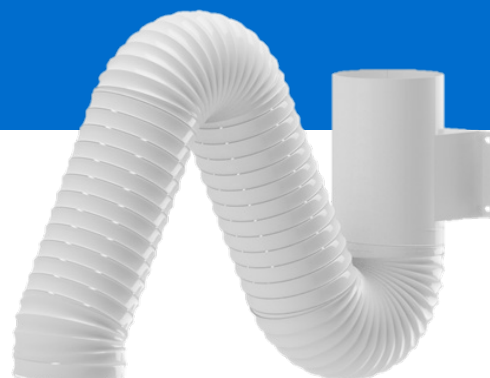
Produktbeskrivelse:

Fleksibelt punktsug til vægmontage.

Punktsuget er velegnet til udsug af røg, støv, lugte, dampe og gasser ved lette kemiske forbindelser og biologiske processer. Punktsuget kan anvendes på alle arbejdspladser med krav til procesventilation.

Punktsuget er funktionsmæssigt designet til at kunne dreje 160° mellem yderpunkterne. På vægkonsol er monteret en hvid flexslange med en længde på 1000 mm, type Combidec, samt en indvendig knækbar bærearmling i 3 led med en unik bremsefunktion, der sikrer fastholdelse af punktsugets position. Dette giver en stor fleksibilitet i arbejdsprocessen, hvor brugeren nemt kan kontrollere udsuget.

Punktsuget leveres samlet med vægkonsol med en afstand fra væg til center på 107 mm. For at optimere sugsevnen ift. den givne arbejdsfunktion, kan punktsuget monteres med en række sugehoveder/sugeskærme og kildefiltre.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Montage	Væg
Dimension	Ø 160 mm
Rækkevidde	1050 mm
Anbefalet luftmængde	300 - 500 m ³ /h

MATERIALELISTE

Vægkonsol	Stål, pulverlakeret Hvid RAL 9016
Indvendig bærearmling	Hvidlakeret stål, messing og PE-HMW natur, ekstruderet
Slange	Hvid aluminium lamineret plastslange med stålspiral, Combidec
Strips/Spændebånd	Nylon

Trykfaldskurve og Lydmåling

JPV1000160

Dimensioneringstabel*

DIMENSION Ø 160		RÆKKEVIDDE 1050		
Luftmængde	m ³ /h	300	400	500
Trykfald	Pa	63	104	170
Lufthastighed i kanal	m/s	4,1	5,5	6,9

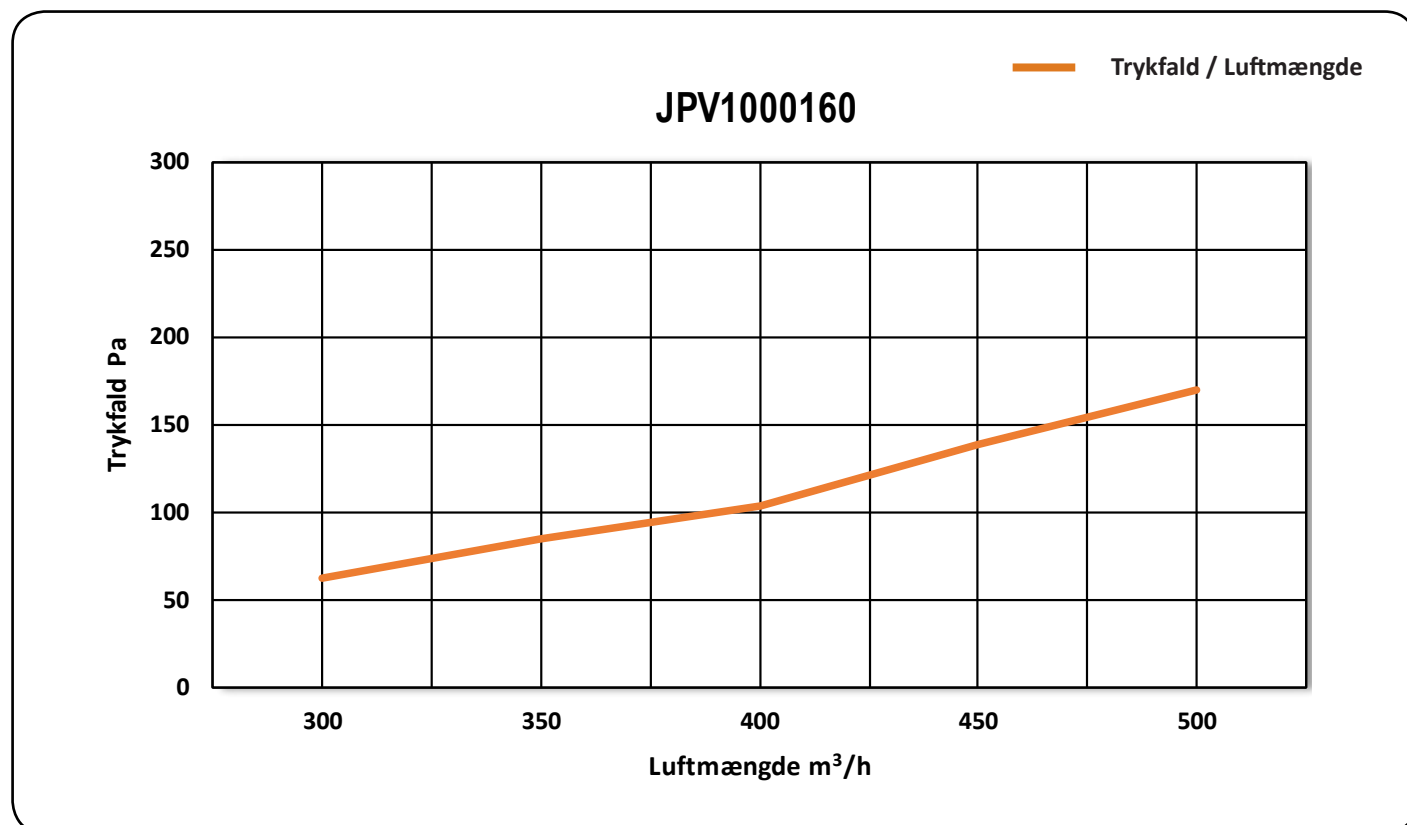
*Målingerne er udført i eget testcenter. Målepunktet er placeret 6. gange Ø fra punktsuget og i jævn luftstrømning.

Lydtabel*

Ø 160	TRYKFALD	TOTAL	OKTAVBÅND				
	Pa	dB(A)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1kHz	2kHz
			dB(A)				
	110	41	36	41	41	35	25
	170	46	41	45	46	41	35
	240	49	44	47	48	45	39

*Ovenstående angivne dB-værdier er korrigeret med et A-filter.

Trykfaldskurve



Version 2

17.03.2020