



TVD-R-AL-065

Regulační provedení	Velikost
Materiál tělesa trysky	065 ... světlost 6,5 mm
Slitina hliníku ... AL	100 ... světlost 10 mm
nerezová ocel ... SS	130 ... světlost 13 mm
	190 ... světlost 19 mm

Jednostupňový transvektor – „vakuová pumpa“ - s nastavitelným průtokem. Její konstrukce umožňuje průchod částic přímo přes těleso transvektoru – dopravu materiálu.

Technické parametry

Médium suchý tlakový vzduch
Pracovní tlak 4 až 7 bar
Max. vakuum - 84 kPa
Max. průtok 3.390 l/min

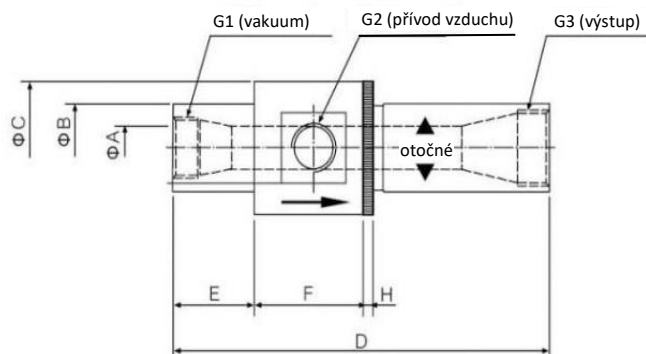
Nejčastější aplikace:

- přeprava a podávání materiálů
 - granulát, obilniny, prach, třísky, špony, atd...
- odsávání prachu při broušení,
- odsávání kouře při svařování, odvod třísek a další...

typ	průtok transvektorem (vakuum) [l/min] při různých úrovních vakua [kPa]				
	-17	-34	-50	-68	-84
TVD-R-AL-065	280	240	200	162	125
TVD-R-AL-100	846	735	620	520	395
TVD-R-AL-130	1695	1325	1130	990	650
TVD-R-AL-190	3390	2460	1970	1440	1130

typ	tlak přívodu vzduchu [bar]	spotřeba stlačeného vzduchu [l _n /min] při různých úrovních vakua [kPa]				
		-17	-34	-50	-68	-84
TVD-R-AL-065	5.5	112	169	233	68	342
TVD-R-AL-100		176	327	485	595	825
TVD-R-AL-130		340	625	795	940	1280
TVD-R-AL-190		650	875	1250	1790	2550

Rozměry



typ	rozměry									
	ø A [mm]	G1	G2	G3	D [mm]	ø B [mm]	ø C [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]
TVD-R-AL-065	6.5	G 1/4	G 1/8	G 1/4	94 - 105	19	35	22	35	5
TVD-R-AL-100	10	G 3/8	G 3/8	G 1/2	155 - 165	25	45	38	45	5
TVD-R-AL-130	13	G 1/2	G 3/8	G 3/4	155 - 160	32	51	38	51	5
TVD-R-AL-190	19	G 3/4	G 1/2	G 1	175 - 189	38	58	38	51	5