

Skillair® 2/2- PROGRESSIV- ANFAHRVENTIL

Das progressive 2/2-Wege-Anfahrventil ist in zwei Versionen verfügbar, elektrisch- oder pneumatisch betätigt.

Das Standardventil öffnet den vollen Querschnitt, wenn der Ausgangsdruck 50% des Eingangsdruckes erreicht hat (ohne externe Steuerung). Die Druckaufbauzeit wird an den Drosselschrauben eingestellt (bitte beachten, dass die Drosselschraube an der Vorderseite mit der an der Rückseite parallel geschaltet ist).

Die Versionen pneumatisch- und elektrisch betätigt führen den Durchfluss so lange über die Drosselschrauben, bis ein Pilot signal erfolgt.



TECHNISCHE DATEN		VAP 100	
		G 1/4"	G 3/8"
Anschluss			
Min. Eingangsdruck **	MPa	0.3	
	bar	3	
	psi	43.5	
Eingangsdruck Max.*	MPa	1.5	
	bar	15	
	psi	217	
Durchfluss bei 6.3 bar (0.63 MPa-91 psi)	NI/min	1300	
ÄP 0.5 bar (0.05 MPa – 7 psi)	scfm	46	
Durchfluss bei 6.3 bar (0.63 MPa-91 psi)	NI/min	2000	
ÄP 1 bar (0.1 MPa – 14 psi)	scfm	71	
Medium		Gefilterte, geölte oder ungeölte Luft. Bei geölt, bitte auf Kontinuität achten.	
Max Temperatur	°C	50	
	°F	122	
Gewicht	Kg	0.5 ~	
Schrauben Wandbefestigung		M4x50	
Einbaulage		Beliebig	
Art der Betätigung		automatisch - pneumatisch – elektrisch – elektrisch mit externer Zuluft	

** 0.01 MPa – 0.1 bar – 1.45 psi für pneumatisch-und externe Zuluft 0.3 MPa 3 bar 43.5 psi. für elektrisch betätigte Versionen
* 1 MPa – 10 bar – 145 psi

