

VALVOLE DI ASPIRAZIONE RH - RHC SERIES



CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

Questo regolatore della serie **RH & RHC**, assemblato sulla porta d'entrata della sede della vite, è normalmente aperto (**NO**) ed è solo in versione verticale. Include una farfalla che viene azionata da un pistone interno che controlla il flusso dell'aria e di conseguenza, la pressione di esercizio, una valvola di non-ritorno che impedisce il riflusso dell'olio quando il compressore viene spento e una valvola di scarico che permette di impostare il tempo di scarico desiderato. E' disponibile un'ampia gamma di regolatori serie **RH & RHC: E** (sistema di lavoro ON-OFF per compressori stazionari), **PM** (sistema di lavoro totalmente pneumatico per compressori portatili), **P** (sistema ibrido per compressori stazionari e portatili), **NR** (solo con valvola di non ritorno). Inoltre questa valvola è disponibile su richiesta con diversi voltaggi, flange e certificazioni. Deve essere collegata pneumaticamente al disoleatore e se necessario connessa elettricamente al pressostato (nel caso di versione E & P). **I regolatori della serie RH & RHC sono anche disponibili per applicazioni nel settore dei compressori per gas naturale e lubrificati ad acqua**

MANUTENZIONI:

L'usura di parti della valvola dipende dalle applicazioni del compressore e dai parametri operativi. L'ispezione delle valvole e la manutenzione ordinaria sono raccomandati utilizzando i kit di ricambi originali VMC le cui istruzioni sono indicate nel documento di manutenzione e risoluzione dei problemi.

DATI TECNICI		RH30			RH38	RH60	RHC70
Portata d'aria	m ³ /min-cfm	Vedere il diagramma					
Dimensioni ingresso	mm - inch	Ø 30,5 - 1,2		Ø 20 - 0,79	Ø 38,5 - 1,51	Ø 62 - 2,44	Ø 70 - 2,75
Pressione di lavoro	bar - psi	fino a 16 - fino a 232					
Tensione elettrovalvola		24V o 110V o 230V					
Materiali		L'unità è realizzata in lega di alluminio. Parti interne in lega di alluminio, acciaio inossidabile, ottone, guarnizioni in Viton e PTFE					

DIMENSIONI								
X	Base circolare				Base rettangolare			
	mm - inch	90 - 3,54		115 - 4,52				
Y	mm - inch	Ø 84 - 3,3		80x73 - 3,15x2,87				
*Z_V	mm - inch	132 - 5,2		155 - 6,1				
K	mm - inch	64 - 2,52						
W	mm - inch	Rp 1"	Ø 20 - 0,78	Ø 20 - 0,78	Rp 1"	Ø 20 - 0,78	Ø 20 - 0,78	
V	mm - inch	Ø 40 - 1,57	Ø 30 - 1,18	Rp 3/4"	Ø 40 - 1,57	Ø 30 - 1,18	Rp 3/4"	
I1	mm - inch	Ø 73 - 2,87		62x55 - 2,44x2,16				
I2	mm - inch			Ø 100 - 3,93			Ø 129 - 5,07	
I3	mm - inch	Ø 7,2 - 0,28		Ø 8,5 - 0,33			Ø 115 - 4,52	
I4	mm - inch			Ø 9 - 0,35			Ø 12,5 - 0,49	
O1	mm - inch			Ø 10,2 - 0,4			Ø 16,5 - 0,65	
O2	mm - inch			Ø 59,5 - 2,34			Ø 70 - 2,75	
O3	mm - inch			Ø 63,5 - 2,5			Ø 95 - 3,74	
O4	mm - inch						Ø 110 - 4,33	
O5	mm - inch						Ø 76 - 3	
O6	mm - inch						Ø 101 - 3,97	
O7	mm - inch						Ø 82 - 3,22	
O8	mm - inch						Ø 107 - 4,2	
O9	mm - inch							
O10	mm - inch						Ø 88 - 3,46	
O11	mm - inch						Ø 113 - 4,45	
O12	mm - inch							
O13	mm - inch							
O14	mm - inch							
Weight	kg - lb	0,6 - 1,32		0,8 - 1,76			1,5 - 3,3	
							2 - 4,4	

Attenzione: il disegno sottostante non è adatto a tutti i modelli.

