

DEPURADOR Newdeal

Depurador antiaceite con cartucho coalescente.

- Vaso metálico con visor externo
- Purga de la condensación de tipo manual-semiautomático o automático.



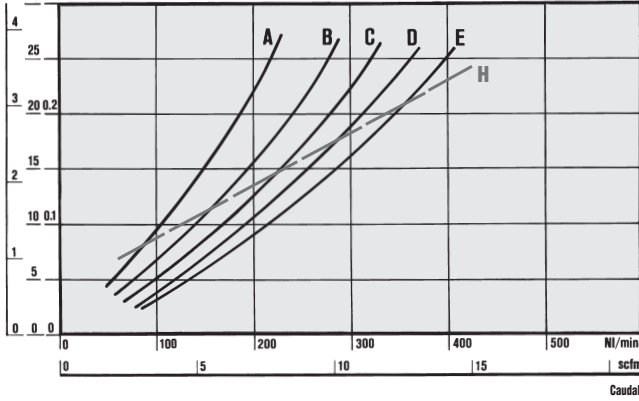
DATOS TÉCNICOS		DEP ND 3/8"	DEP ND 1/2"
Conexión roscada		3/8"	1/2"
Campo de regulación		99,97% a 0,01µm	
Presión máx. entrada		1.8 MPa - 18 bar - 261 psi	
Caudal aconsejado		ver grafico curvas de caudal pag. 3.3/24	
Caudal aconsejado a 6 bar		230 NI/min (8 scfm)	
Fluido		Aire filtrado 4µm	
Temperatura máx. a 1 MPa; 10 bar; 145 psi	°C	50°	
	°F	122°	
Peso	Kg	0.9	
Tornillos de fijación en pared		M4x55	
Posición de montaje		Verticale	
Purga condensación		Manual-Semiautomático (RMSA)- Automático (RA)	
Capacidad vaso	cm ³	45	
Notas de uso		Encima del depurador se aconseja montar un filtro de 4µ con la función de anular las partículas solidas.	
		La presión máxima de entrada para la versión con purga automática RA no debe superar los 10 bar	

DIMENSIONES		G 3/8	G 1/2	
	A	60		
	B	180		
	C	60		
	D	60		
	E	46		
	G	14		
	H	30		
	L	Orificio x M4		
	M	230		

CURVAS DE CAUDAL

D 3/8 - 1/2

P = (Pm - Pv)
psi KPa bar
30 0.3



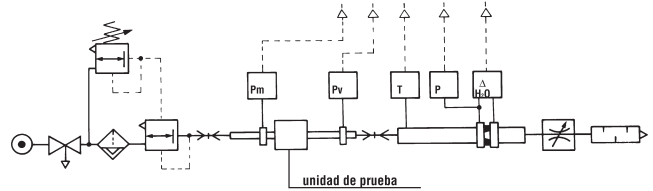
H = Caudal máximo aconsejado para un funcionamiento óptimo.

CLAVE DE CODIFICACIÓN

DEP	3/8	RMSA
ELEMENTO	CONEXIÓN ROSCADA	PURGA CONDENSACIÓN
DEP	3/8 1/2	RMSA RA SAC

RMSA: Grifo purga condensación manual semiautomática
RA: Grifo automático purga condensación. Funcionamiento "con boyas", independiente de la presión y del caudal.
SAC: Purga automática condensación. Funcionamiento "con depresión", requiere llamadas de aire variables.

NOTAS



• Pruebas de caudal realizadas por el Departamento de Mecánica del Politécnico de Turín, utilizando un banco de medición informatizado y de conformidad con las indicaciones de la recomendación CETOP RP50R (ISO DIS 6358-2) con medidor de diafragma ISO 5167.

(A) = 2 bar - 0,2 MPa - 29 psi (D) = 8 bar - 0,8 MPa - 116 psi
 (B) = 4 bar - 0,4 MPa - 58 psi (E) = 10 bar - 1 MPa - 145 psi
 (C) = 6 bar - 0,6 MPa - 87 psi

CÓDIGO DE PEDIDO

Cód.	Descripción
1322002	DEP 3/8 RMSA TMV
1322003	DEP 3/8 RA TMV
1322004	DEP 1/2 SAC
1422002	DEP 1/2 RMSA TMV
1422003	DEP 1/2 RA TMV
1422004	DEP 3/8 SAC

NOTAS