Cocon Q

Rămâne calm sub presiune

oventrop

Cocon Q.
Ventile de reglare independente de presiune.

AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ CU COCON Q

+ ***Reglarea debitului*** la valoarea setată, ***indiferent de presiunea diferențială***
+ ***Setarea valorilor de debit din exterior***, blocarea și sigilarea lor chiar și cu actuatorul montat
+ ***Actuatoare*** cu control în 2 și 3 puncte, cu control continuu sau cu conexiune Modbus
+ ***Diverse posibilități de conectare*** și extindere modulară
+ ***Dimensiuni compacte***
+ ***Reglaj excelent***

Aflați mai multe pe cocon.oventrop.com

Echilibrarea hidraulică?
Reglată automat.

Ventilele noastre de reglare **Cocon Q** sunt independente de presiune – soluția pentru ***echilibrarea hidraulică automată*** a consumatorilor, ca de pildă ventiloconvectoarele sau plafoanele de răcire. Ventilele pot fi setate și citite ușor chiar și cu actuatorul montat. Ventilele **Cocon Q** reglează precis debitul la valoarea presetată, orice ar fi.

Ca parte a s***istemului nostru modular de avangardă*** pentru echilibrarea hidraulică, ventilele **Cocon Q** pot fi, de exemplu, utilizate în combinație cu armăturile **Flypass 4TZ** sau cu robineții sferici **Optibal W6** de la Oventrop.

Descoperă ***familia completă de produse*** și accesorii ale ventilelor noastre de reglare Cocon Q pe pagina **cocon.oventrop.com**

INDEPENDENTE. AUTOMATE. INCLUSIV FUNCȚII PRACTICE.

Chiar și cu actuatorul montat, puteți seta și verifica ventilele **Cocon QTZ** cu ajutorul rozetei manuale.

Ventilele **Cocon QTZ** pot fi spălate, umplute și golite cu ușurință.

Prin angrenarea rozetei manuale și montarea inelului de blocare, puteți bloca ușor o setare. De asemenea, setarea poate fi și sigilată.

Cu ajutorul **computerului nostru de măsurare OV-DMC 3** puteți optimiza setările pompei: înălțimea de pompare este redusă atât cât să permită ventilului de reglare **Cocon Q** să funcționeze încă în intervalul de reglare.

CURBA CARACTERISTICĂ DE DEBIT

1. **Sub intervalul de reglare:** debitul urcă până la curba caracteristică Kvs (setarea maximă, complet deschis). Debitul poate fi calculat cu ajutorul formulei Kv.
2. **In intervalul de reglare:** debitul este menținut constant la valoarea setată.
3. **Deasupra intervalului de reglare:** debitul rămâne aproximativ la valoarea setată. Există riscul producerii de zgomot și / sau pot apărea vibrații.

PRESIUNE OSCILANTĂ? DEBIT CONSTANT.

Instalațiile de încălzire și răcire funcționează eficient numai atunci când sunt echilibrate hidraulic. Ventilele noastre de reglare **Cocon Q** îndeplinesc această funcție pentru dumneavoastră: ***ele mențin constant debitul***, indiferent de variațiile presiunii diferențiale din instalație.

Cocon QTZ
în aeroportul
Letisko Milana
Rastislava
Štefánika:
ov.de/ref_24

Familia noastră de produse vă oferă soluția.

O FAMILIE DE PRODUSE PENTRU ORICE APLICAȚIE.
Gama noastră de produse **Cocon Q** acoperă domenii de utilizare foarte variate și oferă soluții deosebite – un alt lucru care le face speciale.

- până la PN 25/ DN 200
- până la 6 bar presiune diferențială
- până la 190 m^3/h debit

- Calitate pe termen lung de la Oventrop

Cocon QTZ
DN 15 – 32
cu racord olandez
și filet interior

Cocon QTZ
DN 15 – 32
cu filet interior
pe ambele părți

Cocon QTZ
DN 10 – 32
cu filet exterior
pe ambele părți

Cocon QTR
DN 40 – 50
cu filet interior
sau exterior

Cocon QFC
de la DN 40
cu flanșe conform
EN sau ANSI

Cocon QFC
până la DN 200
cu flanșe conform
EN sau ANSI

Cocon Q
Una din soluțiile noastre speciale

Ventilele Cocon Q de la Oventrop.

Privire de ansamblu asupra familiei de produse.

COCON QTZ DN 10 – 32

DN	Interval de reglare [l/h]	PN	Racord către țeavă	Racord de măsurare	Cod art.
15	30 până la 210	16	Racord olandez / FI	Porturi de măsurare Classic	1146004
15	150 până la 1.050	16			1146204
15	200 până la 1.300	25			1143304
20	150 până la 1.050	16			1146006
20	250 până la 1.800	25			1143206
25	400 până la 2.500	25			1143208
32	600 până la 4.800	25			1143210
15	30 până la 210	16	Racord olandez / FI	Dop orb	1145504
15	150 până la 1.050	16			1145704
15	200 până la 1.300	25			1143704
20	150 până la 1.050	16			1145506
20	250 până la 1.800	25			1143606
25	400 până la 2.500	25			1143608
32	600 până la 4.800	25			1143610
15	30 până la 210	16	FI / FI	Porturi de măsurare Classic	1148504
15	150 până la 1050	16			1148704
15	200 până la 1300	25			1149404
20	150 până la 1050	16			1148506
20	250 până la 1800	25			1149306
25	400 până la 2500	25			1149308
32	600 până la 4800	25			1149310
15	30 până la 210	16	FI / FI	Dop orb	1147504
15	150 până la 1.050	16			1147704
15	200 până la 1.300	25			1147404
20	150 până la 1.050	16			1147506
20	250 până la 1.800	25			1147306
25	400 până la 2.500	25			1147308
32	600 până la 4.800	25			1147310
10	30 până la 210	16	FE / FE	Porturi de măsurare Classic	1146063
10	90 până la 450	16			1146163
10	150 până la 700	25			1143263
15	30 până la 210	16			1146064
15	150 până la 1.050	16			1146264
15	200 până la 1.300	25			1143364
20	150 până la 1.050	16			1146066
20	250 până la 1.800	25			1143266
25	400 până la 2.500	25			1143268
32	600 până la 4.800	25			1143270
10	30 până la 210	16	FE / FE	Dop orb	1145563
10	90 până la 450	16			1145663
10	150 până la 700	25			1143663
15	30 până la 210	16			1145564
15	150 până la 1.050	16			1145764
15	200 până la 1.300	25			1143764
20	150 până la 1.050	16			1145566
20	250 până la 1.800	25			1143666
25	400 până la 2.500	25			1143668
32	600 până la 4.800	25			1143670
Cu diafragmă de măsurare					
15	30 până la 210	16	FE / FE	Diafragmă de măsurare	1144564
15	150 până la 1.050	16			1144764
15	200 până la 1.300	25			1145064
20	150 până la 1.050	16			1144566
20	250 până la 1.800	25			1144966

COCON QTR DN 40 – 50

DN	Interval de reglare [l/h]	PN	Racord către țeavă	Racord de măsurare	Cod art.
40	1.500 până la 7.500	16	FE / FE	Porturi de măsurare Classic	1146172
50	2.500 până la 10.000	16			1146174
40	1.500 până la 7.500	25	FI / FI	Porturi de măsurare Classic	1146112
50	3.500 până la 14.000	25			1143116

COCON QFC DN 40 – 200

DN	Interval de reglare [l/h]	PN	Racord către țeavă	Racord de măsurare	Cod art.
40	1.500 până la 7.500	16	Flanșă EN	Porturi de măsurare Classic	1146149
50	2.000 până la 8.000	16			1146150
65	5.000 până la 20.000	16			1146151
80	7.500 până la 30.000	16			1146152
100	12.500 până la 50.000	16			1146153
125	27.000 până la 108.000	16			1146154
150	36.000 până la 150.000	16			1146155
200	55.000 până la 190.000	16			1146156
40	1.500 până la 7.500	25	Flanșă EN	Porturi de măsurare Classic	1146649
50	2.000 până la 8.000	25			1146650
65	5.000 până la 20.000	25			1146651
80	7.500 până la 30.000	25			1146652
100	12.500 până la 50.000	25			1146653
125	27.000 până la 108.000	25			1146654
150	36.000 până la 150.000	25			1146655
200	55.000 până la 190.000	25			1146656

COCON QGC DN 65 – 100

DN	Interval de reglare [l/h]	PN	Racord către țeavă	Racord de măsurare	Cod art.
65	5.000 până la 20.000	25	Racord cu caneluri	Porturi de măsurare Classic	1676351
80	7.500 până la 30.000	25			1676352
100	12.500 până la 50.000	25			1676353

ACCESORII

Articol	DN	PN	Cod art.
Set mufe cu filet exterior	10	25	1140281
	15	25	1140282
	20	25	1140284
	25	25	1140285
	32	25	1140286
Carcasă termoizolantă	15, 20	16	1149104
	10, 15	25	1149120
	20, 25	25	1149121
	32	25	1149122
Prelungitor tijă	toate		1149190
Adaptor mișcare de rotație	toate		1149095

9999586 | 292_RO_2023_06
Drepturile rezervate asupra modificărilor.

Climatul camerei

Hidraulică

Stații,
stocatoare

Apă potabilă

Combustibil lichid

Automatizarea
locuințelor și
clădirilor

Oventrop este un partener în domeniul încălzirii și răcirii eficiente și al igienei apei potabile. Sistemele modulare și serviciile oferite reprezintă soluții de avangardă ce pot fi folosite de toți experții în domeniu – cu ușurință și flexibilitate – de la proiectare la instalare, de la domeniul industrial până la cel comercial. În calitate de întreprindere de familie, Oventrop este un partener competent, cu o experiență îndelungată.

oventrop
Wir regeln das. Seit 1851.

Oventrop GmbH & Co. KG · Paul-Oventrop-Str. 1 · 59939 Olsberg, Germania
Tel. +49 2962 820 · Fax +49 2962 82400 · mail@oventrop.com · www.oventrop.com