



ECON® Klepafsluiter Type: 251 Brons Binnendraad (BSPP) PN25

Bronzen klepafsluiter, met PTFE dichting, vaste of losse klep en BSP draadaansluitingen, drukklasse PN25

Kenmerken

Type: 251
Norm: EN (DIN)
Bouwvorm: Rechthoekig
Materiaal huis: Brons
Aansluiting: Binnendraad (BSPP)
Normering draadaansluiting: ISO 228-1
Type spindelafdichting: Stopbuspakking
Materiaal klep: CC491K (RG5)
Materiaal spindel: CuZn35Ni (SoMs59)
Materiaal spindelafdichting primair: Grafiet
Materiaal kopstuk: CC491K (RG5)
Materiaal kopstuk pakking: PTFE
Materiaal bediening: Gietijzer
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 200 °C
Max. drukverschil bij 20 °C: 25 bar

Toepassing

- Algemene industrie.
- Aan boord van schepen (maritiem).
- Utiliteit toepassingen (HVAC).
- Neutrale vloeistoffen en gassen.
- Stoom (max. 6 bar), condensaat, heet of koud water, olie (voor thermische olie: balgafsluiter), enz.
- Aanbevolen in: Utiliteit

Technische informatie

- Testen: EN12266-1.
- Ingeschroefd kopstuk met borging wartelmoer.

Opties

- Leverbaar inclusief afname en certificering door alle vooraanstaande Klassebureaus.

DN [mm]	D BSP	H [mm]	L [mm]	ØM [mm]	Gewicht [kg]
8	1/4"	107	60	63	0.05
10	3/8"	107	60	63	0.5
15	1/2"	107	65	63	0.7
20	3/4"	121	75	80	1
25	1"	131	90	80	1.4
32	1.1/4"	141	105	90	2
40	1.1/2"	151	120	100	2.7
50	2"	168	145	125	4.4

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Druk- en temperatuurbereik				
-10	0	120	180	[°C]
25	25	25	11.3	[bar]

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Norm bouw lengte	Inbouw lengte	Bediening	Klep vorm	Uitvoering kopstuk	Afdichting	Kv-waarde	Artikel
				mm					m³/h	
CC491K [RG5]	1/4" [8]	PN25	Fabrikant standaard	60	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	2.9	14028270
CC491K [RG5]	1/4" [8]	PN25	Fabrikant standaard	60	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	2.9	14028290
CC491K [RG5]	3/8" [10]	PN25	Fabrikant standaard	60	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	2.9	14028272
CC491K [RG5]	3/8" [10]	PN25	Fabrikant standaard	60	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	2.9	14028291
CC491K [RG5]	1/2" [15]	PN25	Fabrikant standaard	65	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	6.2	14028283
CC491K [RG5]	1/2" [15]	PN25	Fabrikant standaard	65	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	6.2	14028292
CC491K [RG5]	3/4" [20]	PN25	Fabrikant standaard	75	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	9.5	14028284
CC491K [RG5]	3/4" [20]	PN25	Fabrikant standaard	75	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	9.5	14028293
CC491K [RG5]	1" [25]	PN25	Fabrikant standaard	90	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	17.8	14028285
CC491K [RG5]	1" [25]	PN25	Fabrikant standaard	90	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	17.8	14028294
CC491K [RG5]	1.1/4" [32]	PN25	Fabrikant standaard	105	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	21	14028287
CC491K [RG5]	1.1/4" [32]	PN25	Fabrikant standaard	105	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	21	14028295
CC491K [RG5]	1.1/2" [40]	PN25	Fabrikant standaard	120	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	35	14028288
CC491K [RG5]	1.1/2" [40]	PN25	Fabrikant standaard	120	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	35	14028296
CC491K [RG5]	2" [50]	PN25	Fabrikant standaard	145	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	42	14028289
CC491K [RG5]	2" [50]	PN25	Fabrikant standaard	145	Handwiel, stijgend met stijgend spindel	Losse klep zonder veer	Geschroefd en wartelmoer	PTFE	42	14028297

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.