



ECON® Veerveiligheid Type 517 brons laaglichtend binnendraad

- Laaglichtend veiligheidstoestel Type 517 in haakse uitvoering.
- Verkrijgbaar met een insteldruk van 0,5barg tot 20barg in de hiernavolgende maatvoeringen.

- 1/2"
- 3/4"
- 1"
- 1.1/4"
- 1.1/2"
- 2"

Afsteldruk op te geven bij bestelling.

Toepassingsgebied

- Verzadigde stoom.
- Gassen.
- Dampen.
- Vloeistoffen.

Bijzonderheden

- PED 97/23 EC Categorie IV gecertificeerd.
- Leverbaar met Lloyds afstelcertificaat.
- Afsteldruk opgeven bij bestelling.

Kenmerken

Type: 517
Norm: ISO 4126-1
Uitvoering: Veerbelaste veiligheid
Bouwworm: Haaks
Materiaal huis inlaatzijde: Brons
Kwaliteitsklasse inlaatzijde: CC499K
Materiaal uitlaatzijde: Brons
Kwaliteitsklasse uitlaatzijde: CC499K
Aansluiting inlaatzijde: Binnendraad (BSPP)
Norm aansluiting inlaatzijde: ISO 228-1
Aansluiting uitlaatzijde: Binnendraad (BSPP)
Norm aansluiting uitlaatzijde: ISO 228-1

Kenmerken [2]

Afblaaskarakteristiek: Laaglichtend
Gasdichte kap: Nee
Veerkap gesloten: Ja
Materiaal veerkap: Brons
Materiaal klep: Messing
Materiaal zitting: Messing
Balgafdichting: Nee
Materiaal veer: 1.4310
Materiaal spindel: Messing
Mediumtemperatuur: -60 / 220 °C

DN BSPP	do mm	L mm	h mm	H mm	SW mm	Gewicht kg
1/2"	13	30	30	62	28	0.4
3/4"	19	33	35	73	34	0.6
1"	25	40	41	90	41	1
1 1/4"	30	45	45	110	52	1.6
1 1/2"	38	50	51	130	58	2.2

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.

DN	do	L	h	H	SW	Gewicht
BSPP	mm	mm	mm	mm	mm	kg
2	50	60	60	135	70	3.1

Drukbereik	Temperatuurbereik
0,2 - 20 barg	-60 °C - 220 °C
NB: Tot 2,5 barg uitgevoerd met FPM (FKM) dichting (Tmax 150°C).	

Nom. binnendiameter inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kleplichter	Afdichting	Artikel
		bar	mm			
						14488307
						14488305
						14488306
						14488304
1/2" [15]	1/2" [15]	0.5 / 2.5	13	Nee	FPM	13477668
1/2" [15]	1/2" [15]	0.2 / 0.8	13	Nee	FPM	13143954
1/2" [15]	1/2" [15]	5.5 / 9	13	Nee	PTFE	13480097
1/2" [15]	1/2" [15]	14 / 20	13	Nee	PTFE	13480100
1/2" [15]	1/2" [15]	11 / 15	13	Nee	PTFE	13480099
1/2" [15]	1/2" [15]	8.5 / 12	13	Nee	PTFE	13480098
1/2" [15]	1/2" [15]	2 / 6	13	Nee	PTFE	13480096
3/4" [20]	3/4" [20]	0.2 / 0.8	19	Nee	FPM	13362323
3/4" [20]	3/4" [20]	0.5 / 2.5	19	Nee	FPM	13477669
3/4" [20]	3/4" [20]	2 / 6	19	Nee	PTFE	13480101
3/4" [20]	3/4" [20]	8.5 / 12	19	Nee	PTFE	13480103
3/4" [20]	3/4" [20]	11 / 15	19	Nee	PTFE	13480104
3/4" [20]	3/4" [20]	5.5 / 9	19	Nee	PTFE	13480102
3/4" [20]	3/4" [20]	14 / 20	19	Nee	PTFE	13480105
1" [25]	1" [25]	0.2 / 0.8	25	Nee	FPM	13362312
1" [25]	1" [25]	0.5 / 2.5	25	Nee	FPM	13477670
1" [25]	1" [25]	5.5 / 9	25	Nee	PTFE	13480107
1" [25]	1" [25]	14 / 20	25	Nee	PTFE	13480110
1" [25]	1" [25]	2 / 6	25	Nee	PTFE	13480106
1" [25]	1" [25]	8.5 / 12	25	Nee	PTFE	13480108
1" [25]	1" [25]	11 / 15	25	Nee	PTFE	13480109
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.2 / 0.8	30	Nee	FPM	13362305
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	0.5 / 2.5	30	Nee	FPM	13480186
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	14 / 20	30	Nee	PTFE	13480115
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	8.5 / 12	30	Nee	PTFE	13480113
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	11 / 15	30	Nee	PTFE	13480114
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	5.5 / 9	30	Nee	PTFE	13480112
1.1/4" [32]	1.1/4" [32]	2 / 6	30	Nee	PTFE	13480111
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.5 / 2.5	38	Nee	FPM	13480187
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	0.2 / 0.8	38	Nee	FPM	13362299
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	8.5 / 12	38	Nee	PTFE	13480118
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	2 / 6	38	Nee	PTFE	13480116
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	14 / 20	38	Nee	PTFE	13480120
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	11 / 15	38	Nee	PTFE	13480119
1.1/2" [40]	1.1/2" [40]	5.5 / 9	38	Nee	PTFE	13480117
2" [50]	2" [50]	0.2 / 0.8	50	Nee	FPM	13362317

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.

Nom. binnendiameter inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kleplichter	Afdichting	Artikel
		bar	mm			
2" [50]	2" [50]	0.5 / 2.5	50	Nee	FPM	13477671
2" [50]	2" [50]	5.5 / 9	50	Nee	PTFE	13480122
2" [50]	2" [50]	8.5 / 12	50	Nee	PTFE	13480123
2" [50]	2" [50]	11 / 15	50	Nee	PTFE	13480124
2" [50]	2" [50]	14 / 20	50	Nee	PTFE	13480125
2" [50]	2" [50]	2 / 6	50	Nee	PTFE	13480121

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.