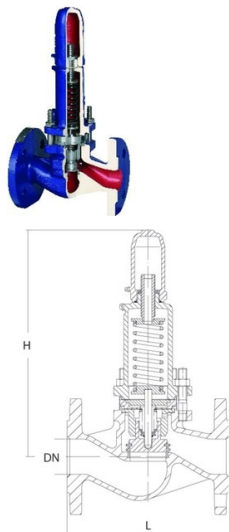


ARI Overstortventiel Type 1911 serie 22.753 nodulair gietijzer flens



Kenmerken

Serie: 22.753

Type: 1911

Bouwworm: Recht

Materiaal huis inlaatzijde: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse inlaatzijde: EN-JS1049

Materiaal uitlaatzijde: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse uitlaatzijde: EN-JS1049

Aansluiting inlaatzijde: Flens

Aansluiting uitlaatzijde: Flens

Druktrap uitlaatzijde: PN16

Materiaal veerkap: EN-JS1049

Materiaal klep: 1.4021+QT

Materiaal zitting: 1.4021+QT

Materiaal veer: Veerstaal

Materiaal spindel: 1.4571

Toepassing

- Als by-pass over een pomp

Technische informatie

- Het overstort fig 1911 is een zelfwerkend veerbelast toestel dat bij toenemende verschildruk, vanaf een in te regelen waarde, geleidelijk zal openen. De klepgeleiding zorgt voor extra steun aan de spindel waardoor een duurzame, stabiele werking verzekerd is. Daarnaast zorgt de RVS balg voor absolute afdichting tussen het huis en de veerkap. Het toestel is on-site in te regelen; het overstort kan optioneel van een handwiel voorzien worden zodat inregeling ook mogelijk is zonder demontage van de spindelkap. Een veel gebruikte toepassing van fig 1911 is als by-pass over een pomp waarbij het overstortventiel zowel zorgt voor het limiteren van de druk die op het proces toekomt, als voor een minimaal debiet over de pomp. De kans op cavitatie in de pomp wordt daardoor sterk verminderd en bijgevolg ook de onderhoudskosten.

Opties

- Haakse uitvoering.
- Handwiel voor Inregeling zonder demontage van de spindelkap.
- Huismateriaal in staal of roestvaststaal.

Nom. binnendiameter inlaatzijde	Druktrap inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kvs-waarde	Afdichting	Balgafdichting	Artikel
			bar	mm	m³/h			
DN15	PN16	DN15	0.5 / 1.5	21	2	Metaal	Ja	13632714
DN15	PN16	DN15	4 / 10	21	2	Metaal	Ja	13632717
DN15	PN16	DN15	2 / 5	21	2	Metaal	Ja	13632716
DN15	PN16	DN15	1 / 3	21	2	Metaal	Ja	13632715
DN20	PN16	DN20	1 / 3	21	2.5	Metaal	Ja	13632719
DN20	PN16	DN20	2 / 5	21	2.5	Metaal	Ja	13632720
DN20	PN16	DN20	4 / 10	21	2.5	Metaal	Ja	13632721
DN20	PN16	DN20	0.5 / 1.5	21	2.5	Metaal	Ja	13632718
DN25	PN16	DN25	4 / 10	27	3	Metaal	Ja	13632725
DN25	PN16	DN25	0.5 / 1.5	27	3	Metaal	Ja	13632722
DN25	PN16	DN25	1 / 3	27	3	Metaal	Ja	13632723
DN25	PN16	DN25	2 / 5	27	3	Metaal	Ja	13632724
DN32	PN16	DN32	1 / 3	31	5	Metaal	Ja	13632727
DN32	PN16	DN32	2 / 5	31	5	Metaal	Ja	13632728
DN32	PN16	DN32	0.5 / 1.5	31	5	Metaal	Ja	13632726
DN32	PN16	DN32	4 / 10	31	5	Metaal	Ja	13632729
DN40	PN16	DN40	4 / 10	41	10	Metaal	Ja	13632733
DN40	PN16	DN40	1 / 3	41	10	Metaal	Ja	13632731
DN40	PN16	DN40	2 / 5	41	10	Metaal	Ja	13632732

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	Druktrap inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kvs-waarde	Afdichting	Balgafdichting	Artikel
			bar	mm	m³/h			
DN40	PN16	DN40	0.5 / 1.5	41	10	Metaal	Ja	13632730
DN50	PN16	DN50	1 / 3	51	20	Metaal	Ja	13632735
DN50	PN16	DN50	2 / 5	51	20	Metaal	Ja	13632736
DN50	PN16	DN50	4 / 10	51	20	Metaal	Ja	13632737
DN50	PN16	DN50	0.5 / 1.5	51	20	Metaal	Ja	13632734
DN65	PN16	DN65	0.5 / 1.5	66	22	Metaal	Ja	13632738
DN65	PN16	DN65	4 / 10	66	22	Metaal	Ja	13632741
DN65	PN16	DN65	2 / 5	66	22	Metaal	Ja	13632740
DN65	PN16	DN65	1 / 3	66	22	Metaal	Ja	13632739
DN80	PN16	DN80	1 / 3	81	29	Metaal	Ja	13632743
DN80	PN16	DN80	2 / 5	81	29	Metaal	Ja	13632744
DN80	PN16	DN80	4 / 10	81	29	Metaal	Ja	13632745
DN80	PN16	DN80	0.5 / 1.5	81	29	Metaal	Ja	13632742
DN100	PN16	DN100	1 / 3	101	45	Metaal	Ja	13632748
DN100	PN16	DN100	0.5 / 1.5	101	45	Metaal	Ja	13632747
DN100	PN16	DN100	4 / 10	101	45	Metaal	Ja	13632746
DN100	PN16	DN100	2 / 5	101	45	Metaal	Ja	13632749

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.