TECHNISCHES DATENBLATT (1/2)

T - 7216 _ FSV

Allgemeine Beschreibung



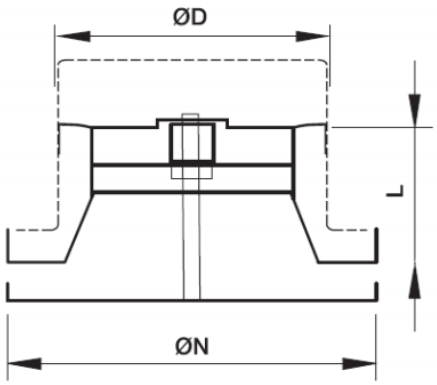
Das **FSV** ist ein “akustisches” Versorgungsluftventil aus Stahl, das einen niedrigen Geräuschpegel ermöglicht.

Dank ihrer Federklemmen sind sie einfach für die direkte Montage in runden Kanälen zu verwenden.

Technische Spezifikationen

- Niedriger Geräuschpegel dank einer in den verstellbaren Innenkern eingebauten Schaumstoffdichtung
- Lieferung ohne Einbaurahmen
- Flache Oberfläche
- Standardfarbe: weiß RAL 9016
- Verfügbare Durchmesser: 80 - 200 mm

	ØD (mm)	ØN (mm)	L (mm)
FSV 80	80	106	60
FSV 100	100	135	60
FSV 125	125	160	60
FSV 150	150	185	60
FSV 160	160	195	60
FSV 200	200	230	60



Abweichung: +/- 3

Diese Informationen entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand und werden in gutem Glauben gegeben. Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und können sich ohne Vorankündigung ändern. Jegliche Verwendung unter nicht empfohlenen Bedingungen kann der Hersteller und Vertreiber aufgrund möglicher Abweichungen bei der Herstellung und Anwendung durch die Benutzer nicht haftbar gemacht werden. Es wird empfohlen, daß die Nutzer die Produkte vorab testen, um sicherzustellen, daß sie für die jeweilige Anwendung geeignet sind.

Druckverlustdaten (±10 %)

Scheibenöffnung 5 mm

M³/HEURE	11	33	25	36	43	54	72	108	144	180
L/SECONDE	3	6	7	10	12	15	20	30	40	50
FSV 80	4	9	22	44	53	85				
FSV 100	3	9	13	25	30	43	85			
FSV 125	<2	6	8	15	18	26	48	95		
FSV 150	<2	5	7	14	17	24	50	100		
FSV 160	<2	4	5	9	10	15	28	55	90	
FSV 200		<2	3	5	6	9	18	36	60	90

Scheibenöffnung 10 mm

M³/HEURE	11	22	25	36	43	54	72	108	144	180	216	252	288	324	360
L/SECONDE	3	6	7	10	12	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100
FSV 80	<1	5	8	15	18	28	60	<100							
FSV 100		3	4	7	8	14	27	55	100						
FSV 125		3	4	6	7	12	20	40	70	100					
FSV 150			3	5	6	8	16	31	52	80	<100				
FSV 160				3	4	6	13	26	42	61	90	<100			
FSV 200						3	5	10	18	28	39	54	70	85	100

Scheibenöffnung 15 mm

M³/HEURE	11	22	25	36	43	54	72	108	144	180	216	252	288	324	360
L/SECONDE	3	6	7	10	12	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100
FSV 80	<2	6	8	17	19	30	62	<100							
FSV 100		<2	3	6	7	10	20	47	82	<100					
FSV 125			<1	3	3	4	9	18	30	48	65	90	<100		
FSV 150				<2	2	3	6	12	20	30	41	55	70	91	<100
FSV 160					<2	2	5	10	18	25	34	48	60	74	90
FSV 200						<2	3	5	8	13	19	25	32	40	50

Diese Informationen entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand und werden in gutem Glauben gegeben. Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und können sich ohne Vorankündigung ändern. Jegliche Verwendung unter nicht empfohlenen Bedingungen kann der Hersteller und Vertreiber aufgrund möglicher Abweichungen bei der Herstellung und Anwendung durch die Benutzer nicht haftbar gemacht werden. Es wird empfohlen, daß die Nutzer die Produkte vorab testen, um sicherzustellen, daß sie für die jeweilige Anwendung geeignet sind.