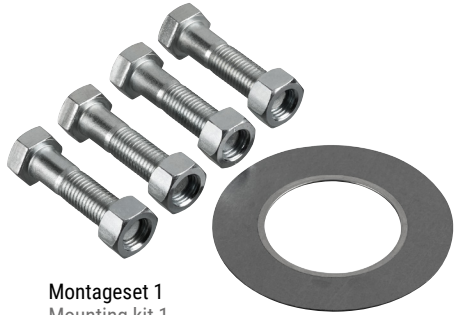


Montagesets für Flansch TAE und KSN 75 TAS

Mounting kits for flange TAE and KSN 75 TAS



Konstruktionsmerkmale	Produktbeschreibung	Design features	Product description
Montageset 1 - Bis MOP5 - Dichtung: Dicke 2 mm - Werkstoff Graphit mit Edelstahl einlagen - Flächenpressung max. 340 N/mm² - Schrauben und Muttern: - Werkstoff Stahl (8.8) verzinkt - Streckgrenze min. 640 N/mm² - Zugfestigkeit 800 N/mm²	Montageset für thermisch auslösende Absperrereinrichtung, für die Installation von Gas-Verbrauchseinrichtungen und thermisch zu schützende Anlagen nach TRGI 2008 bei max. Nenndrücken bis 16 bar. Das Montageset ist mit der „Thermischen Armaturen-Sicherung“ TAS FL/FL und KSN 75-TAS auf der Grundlage der Gasgeräte Richtlinie 2009/142/EG unter Zugrundelegung der DIN 3586 baumustergeprüft und zertifiziert.	Mounting kit 1 - Up to MOP5 - Seal: - thickness 2 mm - material graphite with stainless steel liners - max. compr. load per unit area 340 N/mm² - Bolts and nuts: - material steel (8.8) zinc plated - min. yield point 640 N/mm² - tensile strength 800 N/mm²	Mounting kit for thermally released shut off devices, for installation upstream from gas consumers and systems requiring thermal protection according to TRGI 2008 with nominal pressures of up to 16 bar. The mounting kit has been proto-type-tested and certified with the thermally released shut off valve TAS FL/FL and KSN75-TAS based on the gas device directive 2009/142/EC and DIN 3586.

Datentabelle

Data table

Größe Size	DN	Dichtung Gasket			Schrauben Bolts		Muttern Nuts		
		Ø Innen / Female (mm)	Ø Innen / Female (mm)	Anzahl / Number (Stck)	Gewinde / Thread (M)	Länge / Length (mm)	Anzahl / Number (Stck)	Gewinde / Thread (M)	Anzahl / Number MS1 (Stck)
1"	25	35	70	1	M 12	50	4	M 12	4
1 1/4"	32	43	82	1	M 16	60	4	M 16	4
1 1/2"	40	49	92	1	M 16	60	4	M 16	4
2"	50	61	107	1	M 16	60	4	M 16	4
2 1/2"	65	77	127	1	M 16	60	4	M 16	4
3"	80	90	142	1	M 16	60	8	M 16	8
4"	100	115	162	1	M 16	60	8	M 16	8
5"	125	141	192	1	M 16	60	8	M 16	8
6"	150	169	218	1	M 20	70	8	M 20	8
8"	200	220	273	1	M 20	70	12	M 20	12

MS

BESTELLBEISPIEL: Montageset für Nennweite 65 = MS - 65 Artikel-Nr. 12-100065

ORDERING EXAMPLE: Mounting kit for diameter 65 = MS - 65 item number 12-100065

Datentabelle

Data table

Größe Size	DN	Typ Type	Nenndruck Pressure rating MS 1 (bar)	Gewicht Weight MS 1 (kg)	Artikel-Nr. Item number MS 1
1"	25	MS 1	5	0,29	12-100025
1 1/4"	32	MS 1	5	0,62	12-100032
1 1/2"	40	MS 1	5	0,62	12-100040
2"	50	MS 1	5	0,62	12-100050
2 1/2"	65	MS 1	5	0,63	12-100065
3"	80	MS 1	5	1,24	12-100080
4"	100	MS 1	5	1,24	12-100100
5"	125	MS 1	5	1,24	12-100125
6"	150	MS 1	5	2,29	12-100150
8"	200	MS 1	5	3,43	12-100200

Funktionsbeschreibung MS 1 FL/FL	Functional characteristics of MS 1 FL/FL
Die thermischen Absperrereinheiten mit Montageset MS 1 sind für die Installation in Anlagen mit Nenndrücken bis 5 bar geeignet. Das Montageset MS 1 besteht aus einer hochwarmfesten Spezialdichtung und 8.8 Schrauben mit Muttern.	The thermally released shut off valves with the mounting kit MS 1 are suitable for installation in systems with nominal pressures of up to 5 bar. The mounting kit MS 1 comprises a high-temperature-resistant special seal and 8.8 bolts with nuts.