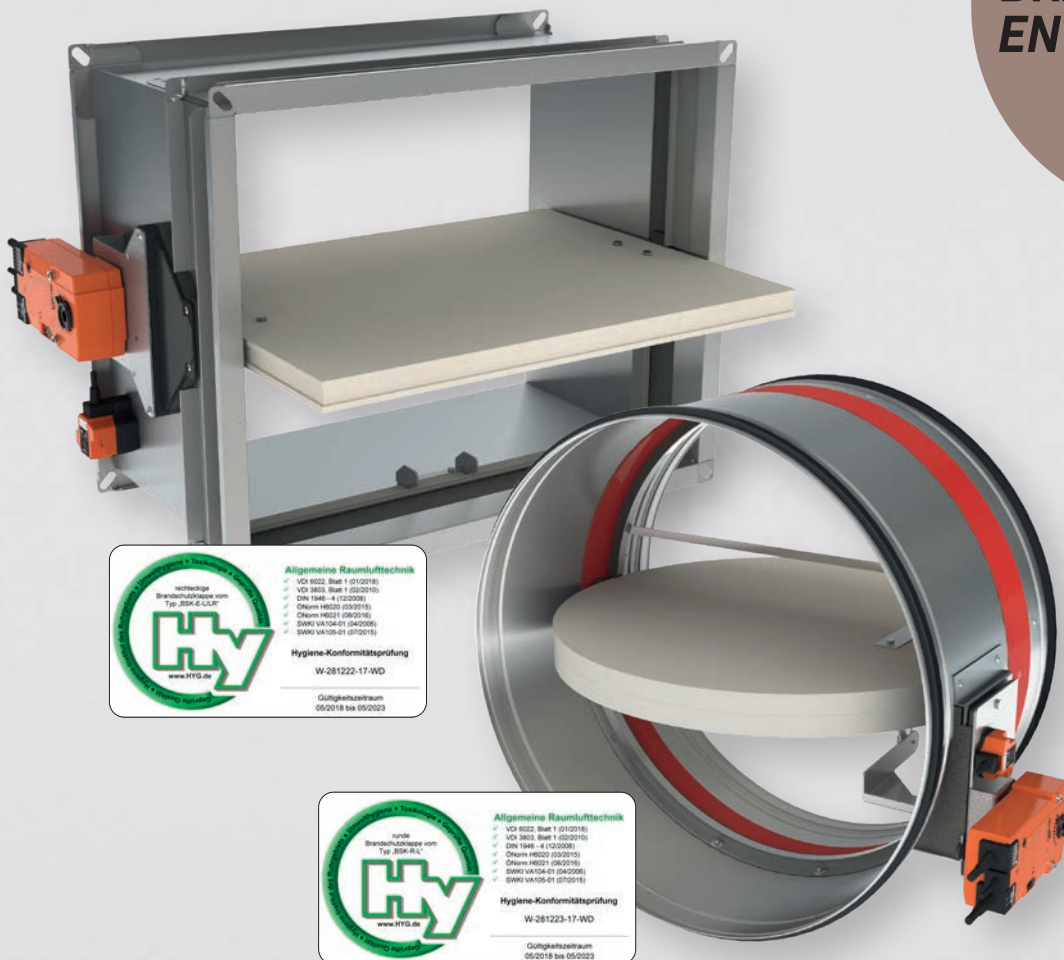


ÜBERSICHT

BRANDSCHUTZ- UND ENTRAUCHUNGSKLAPPEN (BRANDRAUCH-STEUERKLAPPEN)






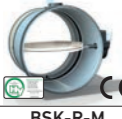








**BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG**



 **PICHLER**


Lüftung mit System.





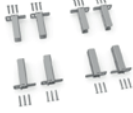
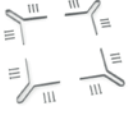
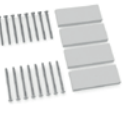

Übersicht Brandschutz- und Entrauchungsklappen (Brandrauch-Steuerklappen)

	Type	Beschreibung	Abmessungen [a] oder [B x H]	Auslösemechanismus					einfache Umrüstung	Einbau		Einbaumöglichkeiten in Abhängigkeit der Tragkonstruktion für Klassifikation EI 90 (S)									
				MTAL(E) (manuelle thermische Auslösung)	MTAM (manuelle thermische Auslösung)	BFL (T) (motorische Auslösung)	BFN (T) (motorische Auslösung)	ONE (motorische Auslösung)		von manu- ellem auf motorischen Auslöseme- chanismus* *Durchführung ausschließlich durch den Hersteller oder befugtes Unter- nehmen	Einbaulage bezogen auf die Achse der Brandschutz- klappe	Einbau entfernt der Wand	Massive Wand Einbau durch Einmörteln oder mit Weichschott (Spalt umlau- fend max. 300/400 mm)		Massive Decke Einbau durch Einmörteln, oder mit Weichschott (Spalt umlau- fend max. 300/400 mm)		Leichtwand in Verbindung mit Weichschott (zweiseitig be- plante Metall- ständerwand, Spalt umlaufend max. 300 mm)	Leichtwand in Verbindung mit Plattenschott (zweiseitig be- plante Metall- ständerwand, Mineralwolle und Abdeckplatte)	Leichtwand einseitig beplankt (Einbau gemäß H6031)	An Ent- rauchungs- leitungen	
													Mörteln (v _e , i <-> o)	Weichschott (v _e , i <-> o)	Mörteln (h _e , i <-> o)	Weichschott (h _e , i <-> o)	Weichschott (v _e , i <-> o)	Plattenschott (v _e , i <-> o)			
BRANDSCHUTZKLAPPEN	 BSK-R-L	Runde Klappe in leichter Ausführung	ø 100 bis ø 315 mm	✓	—	✓	—	✓	✓	0-360°	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—			
	 BSK-R-M	Runde Klappe in massiver Ausführung	ø 355 bis ø 630 mm	—	✓	✓	✓	✓	✓	0-360°	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—			
	 BSK-E-L	Eckige Klappe in leichter Ausführung	200 x 100 mm bis max. 800 x 600 mm	✓	—	✓	—	✓	✓	0°/90°/ 180°/270°	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	—			
	 BSK-E-M	Eckige Klappe in massiver Ausführung	max. 1500 (1200*) x 800 mm * bei Einbau in Weichschott	—	✓	✓	✓	✓	✓	0°/90°/ 180°/270°	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—			
SPEZIELLE ANWENDUNGEN	 BSK-E-LR	Eckige Klappe in leichter Ausführung mit aufgebautem Einbaurahmen	200 x 100 mm bis max. 800 x 600 mm	✓	—	✓	—	✓	✓	0°/90°/ 180°/270°	—	Speziell für Metallständerwand Wandstärke ≥ 100 mm und Gipsblockwand Wandstärke ≥ 70 mm. Montage an der Tragkonstruktion durch Befestigen am Einbaurahmen; ohne weitere Abdichtmaßnahmen im Restspalt bei Einhaltung der exakten max. Aussparungsöffnung.								—	—
	 BSK-E-MK	Eckige Klappe in massiver Ausfüh- rung in Kombi- nation von bis zu max. 4 Klappen in horizontaler Achsenlage	max. 2450 x 1650 mm	—	✓	✓	✓	✓	✓	0°/180° nur in horizontaler Achsenlage	—	✓	—	—	—	—	—	—			
ENTRAUCHUNGS- KLAPPEN	 Entrauchungs- klappe MA multi	200 x 200 bis 800 x 1500 mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	—	—	✓			
	 ERLK(ER)-multi	200 x 200 bis 1000 x 1600 mm (oder Batterie)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	—	—	✓			
SPEZI- ELLE ANWEN- DUNG	 Kamouflage MP	Entrauchungs- klappe AA multi für Druckbelüf- tungsanlagen	350 x 385 bis 700 x 1075 mm	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	—	—	✓ (nur vertikal)			

Die angeführten Brandschutz- und Entrauchungsklappen (Brandrauch-Steuerklappen) erfüllen mind. Dichtheitsklasse DHKL B gemäß EN 1571. Einbau laut Montageanleitungen. Auf die bestimmungsgemäße Verwendung lt. Leistungsverzeichnissen wird verwiesen. Wir weisen darauf hin, dass auf Grund der rechtlichen Situation bei Entrauchungsklappen, im Vorfeld der Bauausführung für eine ordnungsgemäße brandschutztechnische Abnahme, eine Abstimmung und Freigabe mit dem brandschutztechnischen Sachverständigen bzw. der örtlichen Baubehörde vorzunehmen ist.

Zubehör

	ERSATZSCHMELZLOTE		ERSATZTEILE	EINZELTEMPERATURSICHERUNG		ENDLAGENSCHALTER UND STELLUNGSANZEIGE	
Type	FUS 72 	FTH 72 	FUS 72 ONE 	ZBAE72 / ZBAE 95 	ZBAT72 / ZBAT95 	FDCU 	FCU 
Beschreibung	Ersatzschmelzlot mit Auslösetemperatur 72 °C für BSK in leichter Ausführung	Ersatzschmelzlot mit Auslösetemperatur 72 °C für BSK in massiver Ausführung	Ersatzschmelzlot mit Auslösetemperatur 72°C für BSK mit Motor ONE	Einzeltemperatursicherung 72 °C / 95 °C (Für Motoren, Typen BLF & BF)	Einzeltemperatursicherung 72 °C / 95 °C (Für Motoren, Typen BFL & BFN)	Endlagenschalter lose. Passend für BSK in leichter Ausführung. 2 Endschalter sind aufgebaut! Visualisierung „OFFEN und GESCHLOSSEN“.	Endlagenschalter lose. Passend für BSK in massiver Ausführung. Visualisierung „OFFEN oder GESCHLOSSEN“.

	KAMOUFLAGE MP		ERLK(ER)-MULTI					
Type	EASY-KAP 	EASY-KGC 	PG30 	PPT 	VS 	HS 	JK BAT 	BF FM 
Beschreibung	Einbaurahmen für alle Wandarten	Einbaurahmen mit klappbarer Absturzsicherung	Anschlussflansch für Entrauchungsleitung aus Metall	Abschlussgitter aus verzinktem Stahl	Befestigungsset für Installation mit vertikaler Aufhängung	Befestigungsset für Installation mit horizontaler Aufhängung	Montageset für Batteriemontage mit zwei Klappen	Montageplatte und Bauroum für ein Bus-Kommunikationsmodul (ist standardmäßig integriert)

**Bitte berücksichtigen Sie die Kompatibilität zu ihren Kommunikations- und Busmodulen.
Einbauanleitungen auf www.pichlerluft.at. Senden Sie Ihre Schulungsanforderungen an office@pichlerluft.at.**

Ihr Partner/Installateur:

Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Grafik und Layout: WERK1
Fotos: Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 04/2021 de/P