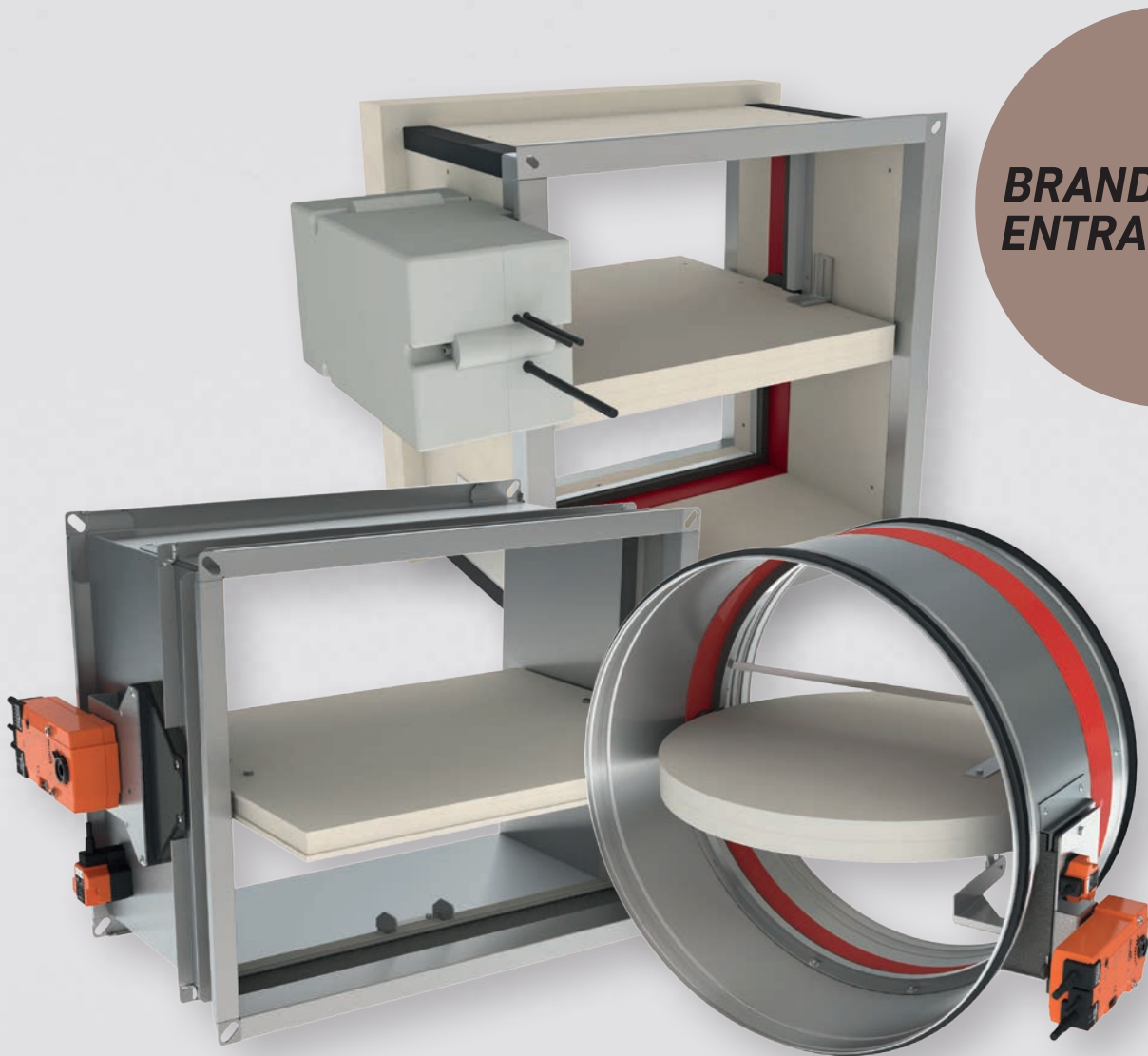


ÜBERSICHT

BRANDSCHUTZ- UND ENTRAUCHUNGSKLAPPEN
(BRANDRAUCH-STEUERKLAPPEN) SYSTEM PICHLER





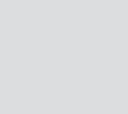
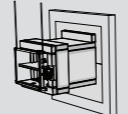
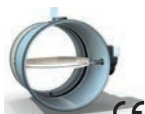










**BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG**

 **PICHLER**

Lüftung mit System.








Übersicht Brandschutz- und Entrauchungsklappen (Brandrauch-Steuerklappen) System Pichler

	Type	Beschreibung	Abmessungen [ø] oder [B x H]	Auslösemechanismus				einfache Umrüstung	Einbau		Einbaumöglichkeiten in Abhängigkeit der Tragkonstruktion für Klassifikation EI 90 (S)						
				MTAL(E) (manuelle thermi- sche Auslösung)	MTAM (manuelle thermi- sche Auslösung)	BFL (T) (motorische Aus- lösung)	BFN (T) (motorische Aus- lösung)		von manuellem auf motorischen Auslösemecha- nismus*	Einbaulage bezogen auf die Achse der Brandschutz- klappe	Einbau entfernt der Wand	Massive Wand Einbau durch Einmörteln oder mit Weichschott (Spalt umlaufend max. 300/400 mm)		Massive Decke Einbau durch Einmörteln, oder mit Weichschott (Spalt umlaufend max. 300/400 mm)		Leichtwand in Verbindung mit Weichschott (zweiseitig be- plankte Metall- ständerwand, Spalt umlaufend max. 300 mm)	Leichtwand in Verbindung mit Plattenschott (zweiseitig be- plankte Metall- ständerwand, Mineralwolle und Abdeckplatte)
									*Durchführung ausschließlich durch den Herstel- ler oder befugtes Unternehmen			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°	✓	✓	✓	✓	✓	✓ (in Verbindung mit optionalem Einbau- rahmen IFW)		
	BSK-E-M 	Eckige Klappe in massiver Ausführung	max. 1500 (1200*) x 800 mm * bei Einbau in Weichschott	—	✓	✓	✓	✓	0°/90°/ 180°/270°	—	✓	✓	✓	✓	✓ (max. 1200 x 800 mm)		
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	—	✓ (Wandstärke mind. 110 mm)	—	—	—	—		
ENTRAU- CHUNGSKLAPPE	BRK-E-M-HOT 	Entrauchungs- klappe (Brand- rauch-Steuer- klappe) HOT 400/30	200 x 200 bis max. 1200 x 800 mm	—	—			—	0°/90°/ 180°/270°	—	—	✓ (Wandstärke mind. 100 mm)	—	✓ (Wandstärke mind. 125 mm)	✓		

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		EINZELTEMPERATURSICHERUNG	ENDLAGENSCHALTER UND STELLUNGSANZEIGE		
Type	FUS 72	FTH 72	ZBAE72	FDCU	FCU	DCU
						
Beschreibung	Ersatzschmelzlot mit Auslösetemperatur 72 °C für BSK in leichter Ausführung	Ersatzschmelzlot mit Auslösetemperatur 72 °C für BSK in massiver Ausführung	Einzeltemperatursicherung Tf2/Tf3 72 °C	Endlagenschalter lose. Passend für BSK in leichter Ausführung. 2 Endschalter sind aufgebaut!	Endlagenschalter lose. Passend für BSK in massiver Ausführung. Visualisierung „GESCHLOSSEN“.	Endlagenschalter lose. Passend für BSK in massiver Ausführung. Visualisierung „OFFEN“.

	KOMMUNIKATION UND BUSMODULE						
Type	KOMMUNIKATIONS- UND NETZGERÄTE			KOMMUNIKATIONS - UND STEUERGERÄTE			RINGBUS FELDMODULE
	BKN230-24	BKN230-24-C-MP	BKNE230-24	BKSE24-6	BKS24-1B	BKS24-9A	RBFU
							
Beschreibung	Für Brandschutzantriebe mit Stecker, AC/DC 24 V, Status LED, Rauchmelderkontakt Netzanschluss: AC 230 V mit Eurostecker	AC 230 V für konventionelle Brandschutzklappenantriebe an MP-Bus, UK24MOD, UK24BAC und SBS-Control, integrierte Statusanzeige, Anschluss mit Speisung für einen Rauchmelder ORS142K	Für Entrauchungsantriebe mit Stecker, AC/DC 24 V, Status LED's, Speicher für Stellbefehl Netzanschluss: AC 230 V mit Eurostecker	Für bis zu 6 Entrauchungs-/Brandrauch-Steuerklappen. 2 LED Status, 6 LED Störung, 5 Relaiskontakte, Gruppensteuerung, Sammelmeldungen Anschluss: Steckklemmen	Für eine Brandschutzklappe, AC 24 V, 2 LED Status, 1 LED Störung, Test, 3 Relaiskontakte Anschluss: Submagnal Stecksockel ZSO-11 (Zubehör)	Für bis zu 9 Brandschutzklappen, AC 24 V, 2 LED Status, 9 LED Störung, Test, 2 Relaiskontakte, Gruppensteuerung, Sammelmeldungen Anschluss: Steckklemmen	Typen RBFU 1 und RBFU 2 für Brandschutz- und Entrauchungs-/Brandrauch-Steuerklappen BUSTEC / F 3001 geprüft

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: 09/2016 de/P