

Gruppe: KL

Blatt: 1

AUSSCHREIBUNGS- TEXTE



Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis
	<p>Absperrklappe luftdicht nach DIN 1946, Teil 4</p> <p>Absperrklappe in runder Bauform, zum Absperrn von Volumenströmen in raumluftechnischen Anlagen, luftdicht nach DIN 1946, Teil 4. Passend für Rohrnennweiten in Anlehnung an DIN 24 145 bzw. DIN 24 146, beidseitig mit Stecksutzen (mit und ohne Lippendichtung), wahlweise beidseitig mit Bord und hinterlegten Flachflansch nach an DIN 24 154 Teil1.</p> <p>Klappenverstellung von Hand oder elektrisch mit Belimo Motor LM 230 / LM 24</p> <p>Gehäuse, Klappenblatt und Anbauteile aus verzinktem Stahlblech. Klappenblatt mit eingelegter Dichtung aus NBR.</p> <p>Nennweiten von 100 bis 355 mm.</p> <p>Sonderausführungen: LBF-Dichtsystem mit Lippen (werksmontiert) mit Flachflansch nach DIN 24 154 Reihe 1</p> <p>max. Kanalüberdruck : von 1500 Pa Anwendungstemperatur : 10° bis 55° C. Medium : normale Luft</p> <p>Fabrikat : LBF Lufttechnik GmbH Artikel-Gr. : 021 (AKHE)</p> <p>Abmessungen: Nennweite in mm d1 :</p> <p>Ausführung :</p> <p>Verstellung :</p>			

Dok.Nr.: AST_Klappen.doc

Ablage: X:\Internet\L\BFB\Daten\Ausschreibungstexte

04_2005\AustextHomepage\Austext-

Kli.L\ff\AST_Klappen.doc

Rev.Stand: 7, Stand 01/2005

Gruppe: KL

Blatt: 2

AUSSCHREIBUNGS- TEXTE



Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis
	<p>Irisklappen</p> <p>zum Einregulieren und Messen von Volumenströmen. Auch als Zuluftelement mit geringem Geräuschpegel einsetzbar. Kegelförmig geneigte Verstellelemente, von außen über ge-eichte, markierte Einstellscheibe stufenlos verstellbar. Volu-menstrombestimmung über Differenzdruckmessung mittels außenseitigem Meßstutzen. Anschluß mit Steckstutzen für den Rohreinbau, bis Nennweite 315 mit Lippendichtung. Ge-häuse aus sendzimirverzinktem Stahlblech. Nennweiten 80 - 1000 mm</p> <p>Druck : zul. Über- oder Unter- druck auf Anfrage</p> <p>Anwendungstemperatur : max. 70° C</p> <p>Medium : normale Luft</p> <p>empfohlener Vordruck : min. 300 Pa</p> <p>Fabrikat : LBF Lufttechnik GmbH</p> <p>Artikel-Gr. : 040</p> <p>Luftmenge: in m³/h :</p> <p>Abmessungen: Nennweite in mm d1 :</p>			

Dok.Nr.: AST_Klappen.doc

Ablage: X:\Internet\L\LBF\Daten\Ausschreibungstexte
Kli.L\AST_Klappen.doc

04_2005\AustextHomepage\Austext-

Rev.Stand: 7, Stand 01/2005

Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis
	<p>Drosselklappen mit Hülse</p> <p>zum Einregulieren von Luftverteilsystemen. Wahlweise mit Handeinstellung oder mit elektrischem Stellmotor (Belimo LM 230 oder LM 24). Nachträgliches Umrüsten auf Stellmotor durch leicht demontierbaren Stellhebel (bis NW 400), sowie spezielles Sattelblech (ab NW 450) möglich. Abmessungen in Anlehnung an DIN 24 147, aus sendzimirverzinktem Feinblech, Schweißnähte mit Zinkstaubfarbe gestrichen. Standardausführung als Steckverbindung. Steckstutzen zur besseren Montage leicht angefast. Ab Nennweite 630 Klappenblech mit Flacheisen 40 x 6 mm stabilisiert. Zur Abdichtung der Vierkant - Klappenachse werden beidseitig in die Hülse zwei Kunststoffbuchsen aus Hostaform (POM) eingesetzt. Diese Kunststoffbuchsen sind zur Hülse mit einem aufgelegten Zell-Kautschuk-Ring aus Neoprene-C-Polymer abgedichtet. Zur Befestigung und Absicherung der Buchsen in der Hülse wird abschließend ein Sicherungsring aufgeschlagen.</p> <p>Nennweiten 71 - 800</p> <p>Druck : zul. Über- oder Unterdruck nach DIN 24145</p> <p>Anwendungstemperatur : -20° bis 120° C</p> <p>Medium : normale Luft</p> <p>Sonderausführungen: mit Flachflansch nach DIN 24 154 Reihe 1 oder 2 LBF-Dichtsystem mit Lippen (werksmont.) mit METU-Flanschsystem ab NW 200</p> <p>Sondermaterial: in Edelstahl 1.4301 : in Edelstahl 1.4571 : in Aluminium AlMg3 : in Aluminium Al 99.5 :</p> <p>Fabrikat : LBF Lufttechnik GmbH Artikel-Gr. : 020 (DKHE)</p> <p>Abmessungen: Nennweitein mm d₁ :</p> <p>Ausführung: Verbindung : Materialart : Typ :</p>			

Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis
	<p>Drosselklappen mit Hülse sowie doppeltem Klappenblatt sowie Filzeinlage</p> <p>zum Einregulieren und schließen von Luftverteilsystemen. Wahlweise mit Handeinstellung oder mit elektrischem Stellmotor (Belimo LM 230 oder LM 24). Nachträgliches Umrüsten auf Stellmotor durch leicht demontierbaren Stellhebel möglich. Abmessungen in Anlehnung an DIN 24 147, aus sendzimirverzinktem Feinblech, Schweißnähte mit Zinkstaubfarbe gestrichen. Standardausführung als Steckverbindung. Steckstutzen zur besseren Montage leicht angefast. Klappenblatt mit eingelegtem Filz. Zur Abdichtung der Vierkant - Klappenachse werden beidseitig in die Hülse zwei Kunststoffbuchsen aus Hostaform (POM) eingesetzt. Diese Kunststoffbuchsen sind zur Hülse mit einem aufgelegten Zell-Kautschuk-Ring aus Neoprene-C-Polymer abgedichtet. Zur Befestigung und Absicherung der Buchsen in der Hülse wird abschließend ein Sicherungsring aufgeschlagen.</p> <p>Nennweiten 71 - 400</p> <p>Druck : zul. Über- oder Unterdruck nach DIN 24145</p> <p>Anwendungstemperatur : -20° bis 120° C</p> <p>Medium : normale Luft</p> <p>Sonderausführungen: mit Flachflansch nach DIN 24 154 Reihe 1 oder 2 LBF-Dichtsysteem mit Lippen (werksmont.) mit METU-Flanschsystem ab NW 200</p> <p>Sondermaterial: in Edelstahl 1.4301 : in Edelstahl 1.4571 : in Aluminium AlMg3 : in Aluminium Al 99.5 :</p> <p>Fabrikat : LBF Lufttechnik GmbH Artikel-Gr. : 020 (DKFE)</p> <p>Abmessungen: Nennweite in mm d_1 :</p> <p>Ausführung: Verbindung : Materialart : Typ :</p>			