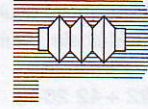


August Penkert

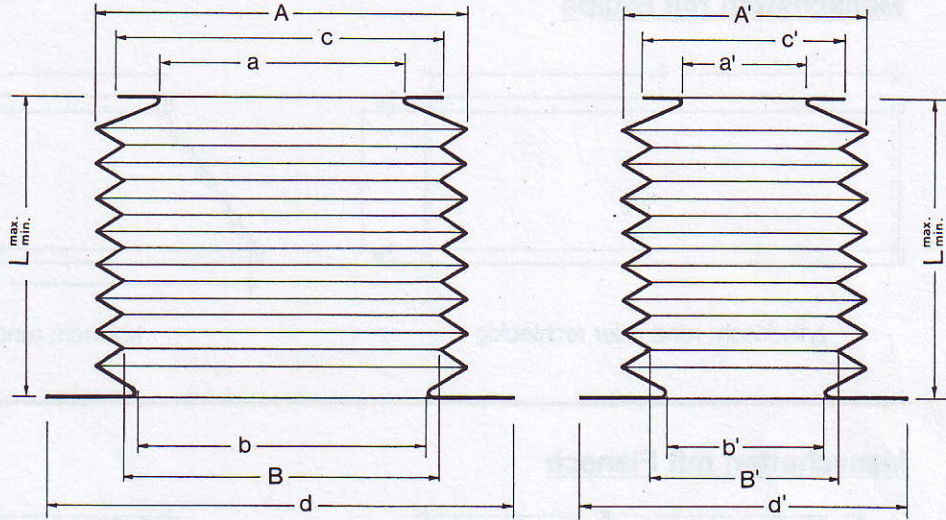
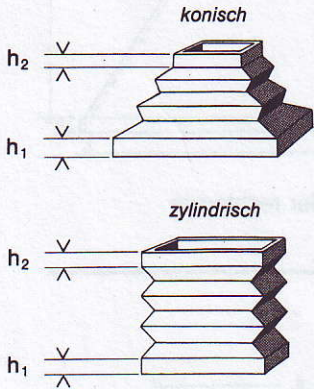
Postfach 10 15 24 · D-45415 Mülheim (Ruhr)
 Xantener Str. 12 · D-45479 Mülheim (Ruhr)
 Telefon (02 08) 4 19 69- 0 + 42 20 11
 Telefax (02 08) 4 19 69- 22 + 42 20 13
 www.penkert.com, mail@penkert.com

Fragebogen für rechteckige, geschlossene Faltenbälge



August Penkert
 Technische Leder- und
 Kunststoffherzeugnisse

Beispiele
 für rechteckige
 Faltenbälge



Faltenbalgabmessungen:

	zylindrisch	konisch
inneres Faltenmaß	$B \times B'$ = _____ mm	oben $B_1 \times B'_1$ _____ mm
äußeres Faltenmaß	$A \times A'$ = _____ mm	oben $A_1 \times A'_1$ _____ mm
Länge maximal	$L_{max.}$ = _____ mm	unten $B \times B'$ _____ mm
Länge minimal	$L_{min.}$ = _____ mm	unten $A \times A'$ _____ mm
Anzahl der Falten*)	z = _____	_____ mm
Stulpenmaß	$a \times a'$ = _____ mm	_____ mm
Stulpenlänge	h_2 = _____ mm	_____ mm
Stulpenmaß	$b \times b'$ = _____ mm	_____ mm
Stulpenlänge	h_1 = _____ mm	_____ mm
etwaiges Flanschmaß	$c \times c'$ = _____ mm	_____ mm
etwaiges Flanschmaß	$d \times d'$ = _____ mm	_____ mm

Arbeitsweise: waagrecht senkrecht

*) nach Möglichkeit dem Hersteller überlassen.

Sonstige Angaben:

Was soll geschützt werden? Spindel, Welle, Kolben _____
 Mit welchen Flüssigkeiten kommt der Balg in Berührung? Wasser, Öl, Fett, Kühlflüssigkeit _____
 Von innen von außen
 Von innen und außen
 Ist der Faltenbalg Wärme ausgesetzt? ca. _____ °C
 Wie oft wird der Balg ausgezogen? ca. _____ mal p. Minute
 Ist der Balg Schwingungen ausgesetzt?
 Wie groß sind die Schwingungen in mm _____
 Wie oft schwingt der Faltenbalg pro Minute _____
 Welches Material haben Sie bisher eingesetzt?
 Chromleder Asbest Gummi Kunststoff

Zeichnung Nr.

7213