

## Technisches Datenblatt

Stand: Dezember 2007

### Typ 220/2:

#### Mechanische Daten:

Breite	425 mm
Tiefe	85 mm
Höhe gesamt	124 mm
Gesamtgewicht	ca. 4,5 kg
Anschlussgewinde Saugseite	G 1/4"
Anschlussgewinde Druckseite	G 1/4"
Anschlussgewinde Luftantrieb	G 1/8"



Abbildung ähnlich!

#### Pneumatische Daten:

Luftantrieb pL (bar)	2-10 bar
Medium	gefilterte, ölfreie Druckluft

#### Leistungsdaten:

Übersetzungsverhältnis	1:24
Kompressionsverhältnis max	1:20
Gaseinlassdruck pA min	15 bar
Gaseinlassdruck pA max	200 bar
Max zulässiger Auslassdruck pB (bar)	300 bar
Hubvolumen pro Doppel-Hub	ca. 26 cm <sup>3</sup>
Förderleistung pro Doppel-Hub	0,026 l
Formel für Gasauslassdruck pB	24 x pL + pA
Druckluftverbrauch	6 l pro Hub bei 6 bar

#### Lärmemission:

Maximal möglicher Schallpegel	< 78 dB (A)
-------------------------------	-------------

#### Umgebungsbedingungen:

Zulässige Betriebstemperaturen	+ 10°C bis max + 60°C
Zulässige Lager- und Transporttemperaturren	+ 10°C bis + 60°C

#### Zulässige Medien:

Gas	Inert-Gase
optional	Sauerstoff

Für Rückfragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung!

Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung der Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere AGBs, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.