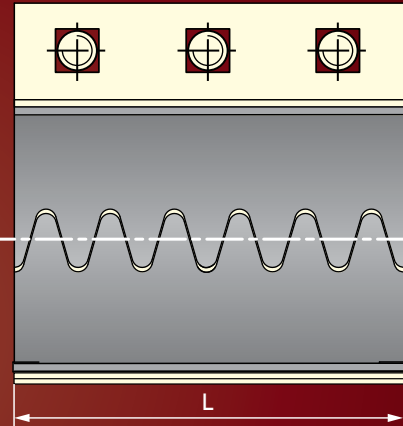
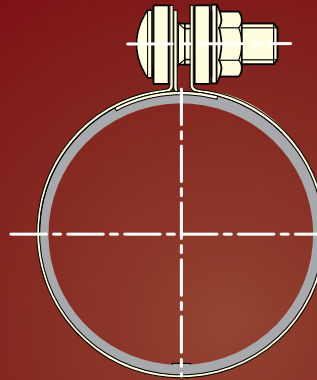


# NEW

# EURAC® HL

## pneumatischer Transport in Druckleitungen und Vakuumleitungen PNEUMATIC CONVEYING (DILUTED AND HEAVY CONCENTRATION LIGHT PARTICLES) VACUUM OR PRESSURE SYSTEMS



L	150-300 mm
Ø	38.1 <> 193,7 mm

L	L 150-L 200
Schrauben Bolts	Ø<76,l: M10 / Ø≥76,l: M12
Anzugsmoment Tightening	60N.m

### STANDARD AUSFÜHRUNG

- Außenmantel in Stahl verzinkt
- Dichtungsschutz in verzinktem Stahl bis Ø 193,7 und Innenmantel in Stahl verzinkt für Ø ≥ 193.7 mm und L > 200mm
- Dichtung NBR weiß FDA -30 °C / +110 °C ; gemäß 1935/2004 CE und REACH 1907/2006 CE
- Schrauben verzinkt
- mit Edelstahlerdungsband 1.4306

### OPTIONEN

- Ausführung komplett in Edelstahl 1.4306
- Dichtung SBR schwarz -30 °C / +80 °C
- Dichtung Silikon VMQ - 65 °C / +225 °C
- Dichtung Silikon blau, detektierbar - 40 °C / +180 °C
- Dichtung Viton FPM schwarz -20 °C / +250 °C
- Brückenteil (siehe Seite 9)
- Rohrkupplungen für 2 Durchmesser
- Lamelle de conductivité cuivre CU A1
- Erdungsring in Edelstahl (siehe Seite 5)

### SPECIFICATION OF STANDARD COUPLING

- Outside skin in galvanised steel
- Gasket cover in galvanised steel for Ø < 193.7 mm, and inside skin in galvanised steel for Ø ≥ of 193.7mm and if L > 200mm
- White NBR gasket FDA -30°C/+110°C; European Regulation 1935/2004 CE and REACH 1907/2006 CE
- Zinc plated bolts
- Stainless steel 304 L, conductivity strip

### OPTIONS

- All stainless steel 304L version
- Black SBR gasket -30°C/+80°C
- Silicone VMQ gasket -65°C/+225°C
- Blue gasket silicone -40°C/+180°C
- Viton FPM gasket -20°C/+250°C
- Coupling with clamp and side bars (see p.9)
- Coupling for different diameters
- Conductivity strip in copper CU A1
- Conductive protection ring in stainless steel 304L (see p.9)

- gemäß Verordnung - Reference to regulation: **N°97/23/CE.G2 Art.3 §3**
- Beispielmarkierung - Example of product marking : **EURAC® HL D 88.9**

## Druckkurven maximal für EURAC HL : L 150 und L 200 MAXIMUM PRESSURE CURVES FOR EURAC HL: L150 AND L200

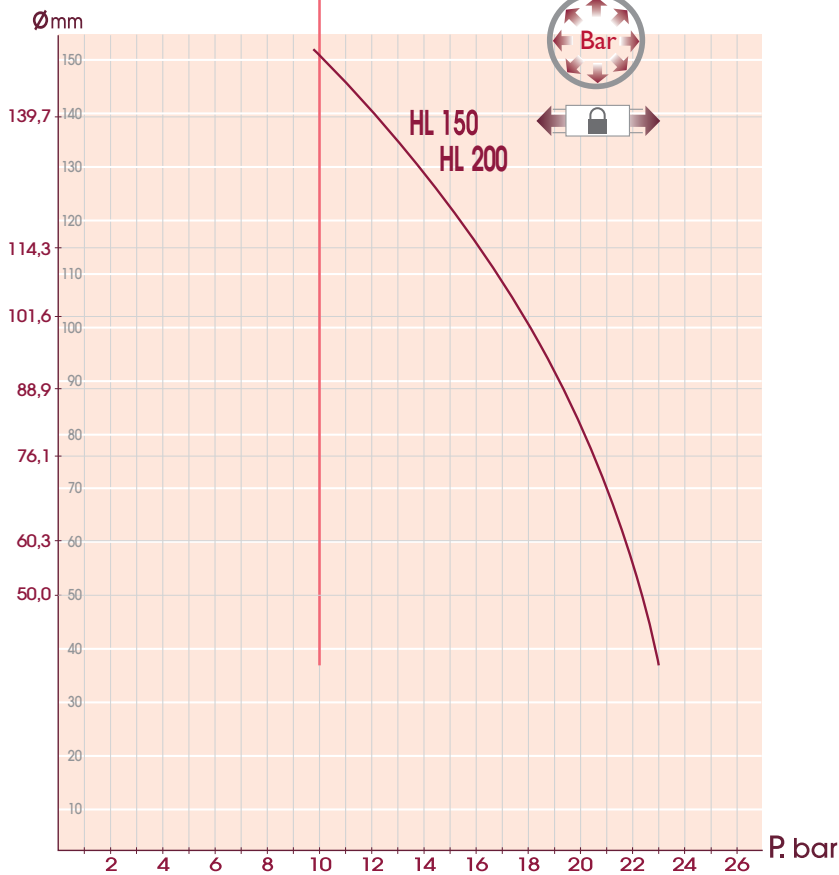
maximaler Arbeitsdruck  
bei freihängender Rohrleitung

Maximum working pressure  
with free-hanging pipes



maximaler Arbeitsdruck bei  
befestigter Rohrleitung

Maximum working pressure  
with clamped pipes

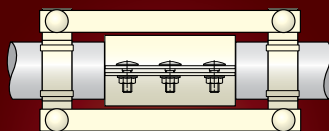


Ø	L 150	L 200
38,1		
40		
45		
48,3		
50/50,8		
54		
55		
60/60,3		
63,5		
65		
70		
75		
76,1		
80		
82		
84		
85		
88,9		
90		
95		
100		
101,6		
104		
105		
108		
114,3		
125		
127		
129		
133		
139,7		
145		
152,4		
154		
155		
159		
168,3		
193,7		

### OPTIONEN - OPTIONS

- Brückenteil

Coupling with clamp and side bars



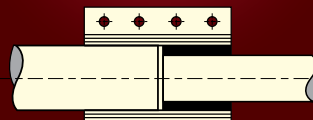
- Erdungsring in Edelstahl 1.4306

Conductive protection ring in stainless steel 304L



- Rohrkupplungen für 2 Durchmesser

Coupling for two tubes with different diameters



auf Lager - On stock  
 auf Bestellung - On order  
 nicht lieferbar - Not available

