

# DENSO-PAL® VEDEWA-System

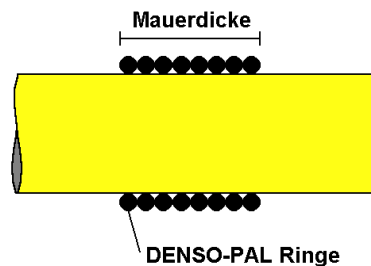
## Elastische Mauerdurchführung

### Beschreibung

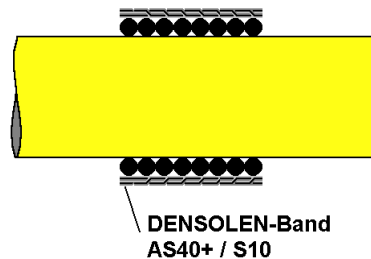
Müssen Rohre durch Mauerwände (z.B. Ortbetonschächte oder bei Hauseinführungen) geführt werden und ist dabei die Verwendung eines Mantelrohres nicht möglich oder gewünscht, so kann mit einer Kombination aus DENSO-PAL Ringen und DENSOLEN-Band AS40 Plus oder S10 eine elastische Mauerdurchführung realisiert werden.

Im Bereich der Durchführungsstelle werden DENSO-PAL Ringe in dem Rohrdurchmesser entsprechenden Abmessungen (siehe Tabelle) auf das Rohr aufgeschoben. Die Anzahl der Ringe richtet sich nach der Wandstärke der Mauer:

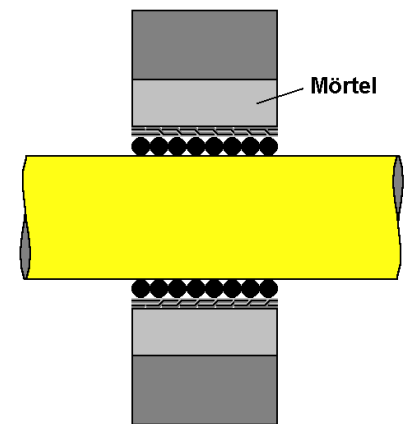
Anzahl DENSO-PAL Ringe =  
Mauerstärke in mm, geteilt durch 24 mm (= Strangdicke PAL-Ring)  
Die Ringe werden dicht nebeneinander auf das Rohr geschoben.



Um die Dichtfunktion der Ringe auch bei der Vermörtelung des Restringraumes zu gewährleisten, werden die DENSO-PAL Ringe mit DENSOLEN-Band AS40 Plus oder S10 (50 mm Breite) umwickelt. Die Wicklung erfolgt 1 mal mit mindestens 50 % Überlappung.



Nach Vermörtelung des Ringraumes bleiben die PAL-Ringe elastisch und werden nicht durch den Mörtel verklebt.



### Bedarf

PAL-Ring	GGG DN	einzusetzen für	
		PVC (hart) DN	PE Außen-Ø [mm]
24 - 20			
24 - 26	50	50	63
24 - 34	80	80	90
24 - 40	100	100	110
24 - 45	-	-	125
24 - 49	125	125	140
24 - 56	150	150	160
24 - 74	200	200	-
24 - 90	250	250	-
24 - 138	400	400	-

Sonderabmessungen auf Anfrage

### DENSO GmbH

Postfach 150120 • D-51344 Leverkusen  
Tel. +49-(0)214-2602-0 • Fax +49-(0)214-2602-217  
www.denso.de • info@denso.de

Unsere Produktinformationen, Verarbeitungsempfehlungen und sonstige Druckschriften beraten nach bestem Wissen und kennzeichnen unseren Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung.

Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.  
Nr. 02 Stand 07/08 PAL VEDEWA-System