



Nr.1 - 10/2012

# PIPO-POST

## KMH-INNOVATIONEN:



Explosionsdruckstoßfeste  
Rohre und Rohrformteile  
von 1 bis 10 bar



# Druck? Damit können wir umgehen!

Druckstoßfeste Produkte von KMH sind nicht nur gerechnet, sondern BAM-geprüft.

### Sicherheit von KMH:

Druckstoßfeste Rohre und Rohrformteile von KMH, gefertigt um bei Explosionen:

- dem Druckstoß standzuhalten
- Gefährdung von Personen zu vermeiden

Und das alles aus dem KMH-Baukastenprogramm in Stahl und Edelstahl (Sonderteile auf Anfrage)



Druckstoßfest:		bis 1 bar	bis 3bar	bis 10bar
<b>Verbindung: Spanning mit Bördeldichtring</b>				
Rohre 1,0mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 80	DN 80
Rohre 1,5mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 100-DN 120	DN 100-DN 120
Rohre 2,0mm, Formteile 2,0mm		DN 100-DN 630	DN 100-DN 300	DN 150-DN 250
<b>Verbindung: Flansch T2 lose</b>				
Rohre 1,0mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 80	DN 80
Rohre 1,5mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 100-DN 120	DN 100-DN 120
Rohre 2,0mm, Formteile 2,0mm		DN 100-DN 630	DN 100-DN 450	DN 100-DN 250
Rohre 2,0mm, Formteile 3,0mm		DN 100-DN 630	DN 150-DN 450	DN 150-DN 400
Rohre 3,0mm, Formteile 3,0mm		DN 150-DN 630	DN 150-DN 800	DN 150-DN 400
<b>Verbindung: Flansch T2 verschweißst</b>				
Rohre 1,0mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 80	DN 80
Rohre 1,5mm, Formteile 1,5mm		DN 80-DN 630	DN 100-DN 120	DN 100-DN 120
Rohre 2,0mm, Formteile 2,0mm		DN 100-DN 630	DN 100-DN 800	DN 100-DN 250
Rohre 2,0mm, Formteile 3,0mm		DN 100-DN 630	DN 150-DN 800	DN 150-DN 400
Rohre 3,0mm, Formteile 3,0mm		DN 150-DN 630	DN 150-DN 800	DN 150-DN 400

### Bitte beachten!

keine Einschiebrohre	
keine Kontrollrohre Plexiglas	1bar, 3bar, 10bar
keine Reinigungsrohre	
keine Kontrollrohre (nur als T-Stück mit Blinddeckel)	10bar
Kontrollrohre nur bis DN 300 in t=2mm	
mit Innendeckel	1bar, 3bar
Kontrollrohre > DN 300 als T-Stück	
mit Blinddeckel	1bar, 3bar

### Blinddeckel nur in geflanschter Ausführung

mit Blinddeckel/T2	
DN 80-DN 450	t=4mm
DN 500-DN 630	t=6mm
DN 80-DN 300	t=5mm
DN 315-DN 450	t=6mm
DN 500-DN 800	t=8mm
DN 80-DN 120	t=4mm
DN 150-DN 200	t=6mm
DN 250-DN 400	t=8mm