

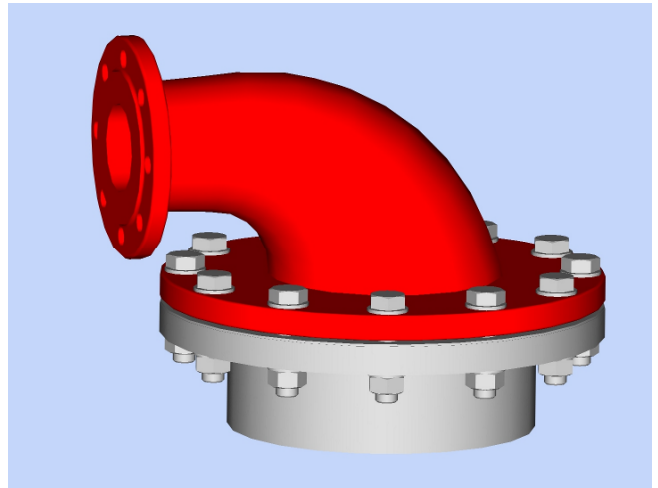
„Unsere fortschrittlichen Ideen sind nicht aus der Luft gegriffen“

Einlaufprallkopf

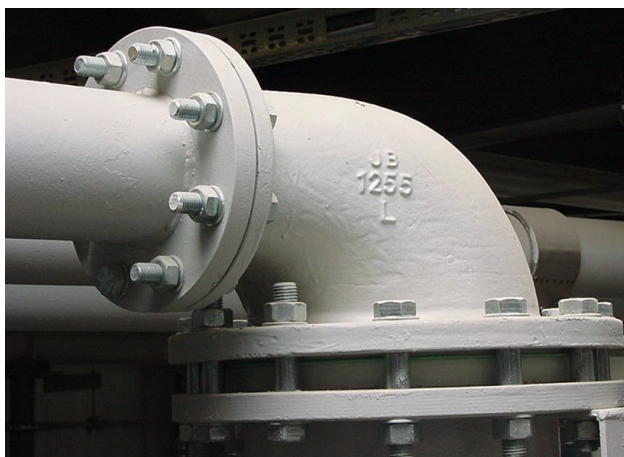
Einsatzmöglichkeit

Als Silo- und Behältereinlauf am Ende einer pneum. Förderleitung. Ausnahmen siehe Einlaufpralldom.

Der Einlaufprallkopf ist eine Umlenkeinrichtung für den Eintritt einer pneum. Förderleitung in einen Behälter oder ein Silo. Die Förderleitung wird auf einen Durchmesser von DN 250 erweitert und gleichzeitig um 90° umgelenkt. Im Prallkopf findet durch die Erweiterung eine Verringerung der Strömungsgeschwindigkeit statt. Der Prallkopf zeichnet sich durch einen sehr geringen Druckverlust aus. Der Einsatz spezieller Werkstoffe sorgt für eine hohe Verschleißfestigkeit auch bei abrasiven Stoffen



Die Anschlußflasche sind nach DIN EN 1092-1 (DIN2576) ausgeführt. So ist auch ein einfaches Nachrüsten möglich. Für spezielle Einsatzfälle gibt es diesen Prallkopf auch mit auswechselbarem Verschleißschutzdeckel.



Einlaufprallkopf aus NiHard



ROWEFLEX® - Einlaufprallkopf mit geöffnetem Verschleißschutzdeckel

„Unsere fortschrittlichen Ideen sind nicht aus der Luft gegriffen“

DAMIT IHR
MATERIAL IM FLUSS BLEIBT

D-51145 KÖLN, DUNSTBLESTR. 5
TELEFON 0 22 03 - 93 5 62 - 0
TELEFAX 0 22 03 - 93 5 62 - 5 5
WWW.BV-NET.DE E-MAIL: INFO@BV-NET.DE

Einlaufprallkopf

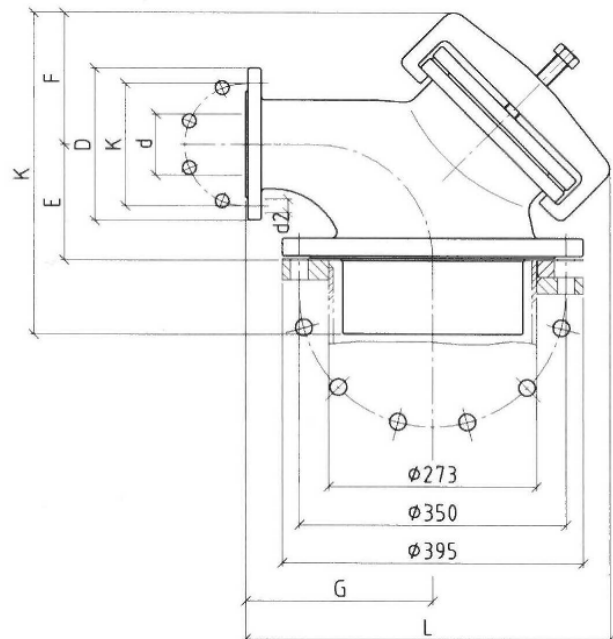
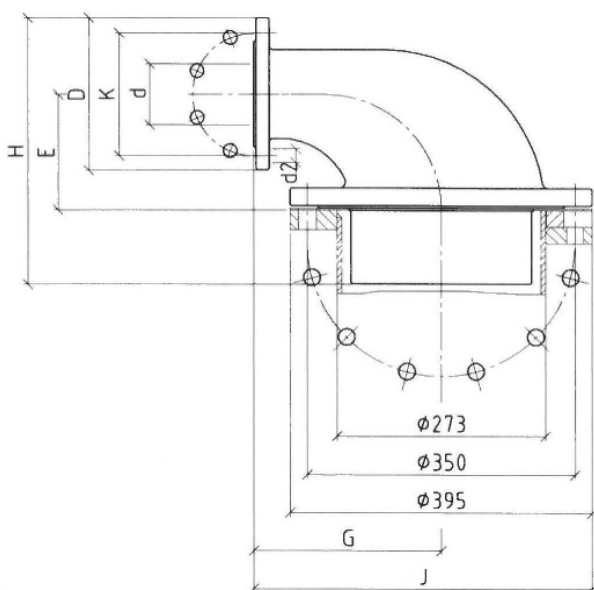
Technische Daten für den Einlaufprallkopf

Werkstoff	Einlaufprallkopf	NiHard
		VA
		AL
Dichtung		Klingersil
Flansch		EN1092-1 (DIN2576)
Temperaturbereich		- 40 °C bis + 300 °C
Betriebsdruck		max. 6,0 bar _ü
Anstrich		nach Wunsch

Typ:

PK

PKV



Typ	d	D	k	B	n	d2	E	F	G	H	J	K	L	Schraube DIN931 Mutter DIN934 Scheibe DIN125 (für Flansch DN250)
	DN mm	Außen Ø mm	Loch- kreis mm	Breite mm	Boh- rung Stü. mm	Boh- rung Ø mm	mm	mm						
PK80 PKV80	80	200	160	20	8	18	150	173	245	350	443	423	443	M20 x 100
PK100 PKV100	100	220	180	20	8	18	150	180	245	360	443	430	443	M20 x 100
PK125 PKV125	125	250	210	25	8	18	150	176	300	375	498	426	498	M20 x 100
PK150 PKV150	150	250	240	25	8	22	180	196	300	425	498	476	498	