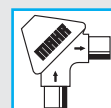
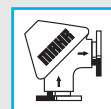
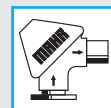
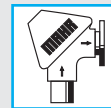




Mahr-Bow 2000

Für die verschleißarme Umlenkung von Förderströmen
in pneumatische Förderleitungen



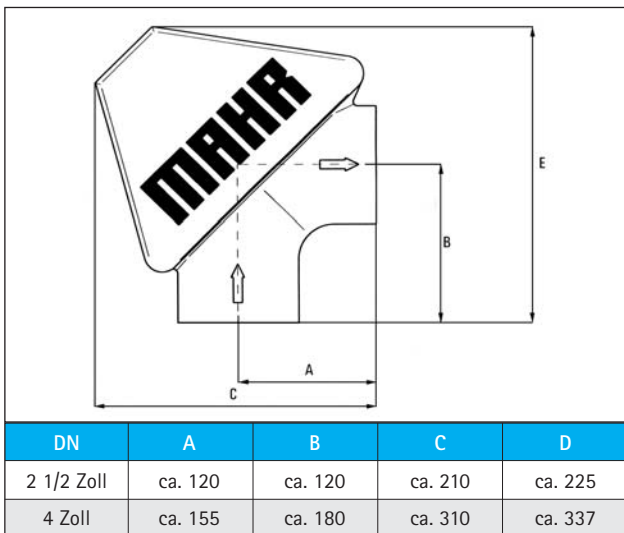
beschicken

Der MAHR-BOW 2000 dient zur verschleißarmen Umlenkung pneumatischer Förderströme. Da der Förderstrom am Innenradius des Bogens zwangsgeführt wird, verlagert sich der Verschleiß, der sonst an der Bogeninnenwand entsteht, in die Material-Pufferzone, die sich während der Befüllung bildet. Die markante Form des MAHR-BOW 2000 verändert den sonst an diesen kritischen Stellen wohlbekannten Verschleiß. Sofort nach Beginn der Befüllung bildet sich im Bogen ein Stützpuffer, der den Verschleiß am Bogen selbst verhindert und so lange Standzeiten ermöglicht, da das Fördergut nicht am Bogen selbst, sondern am Stützpuffer entlang gefördert wird.

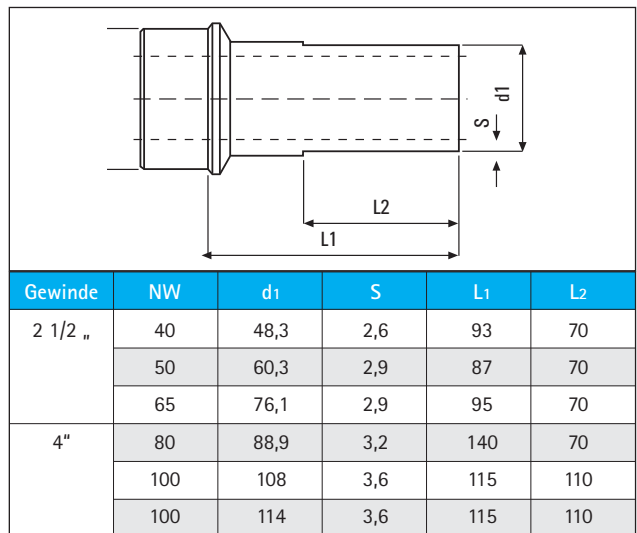
Klare Vorteile des MAHR-BOW 2000:

- Verschleißarme Förderstromumlenkung durch eigenes Schüttgutpolster
- Geringer Druckverlust
- Kompakte Bauweise
- Geringe Anschaffungs- und Montagekosten
- Geringer Widerstand gegenüber Bögen mit größerem Radius

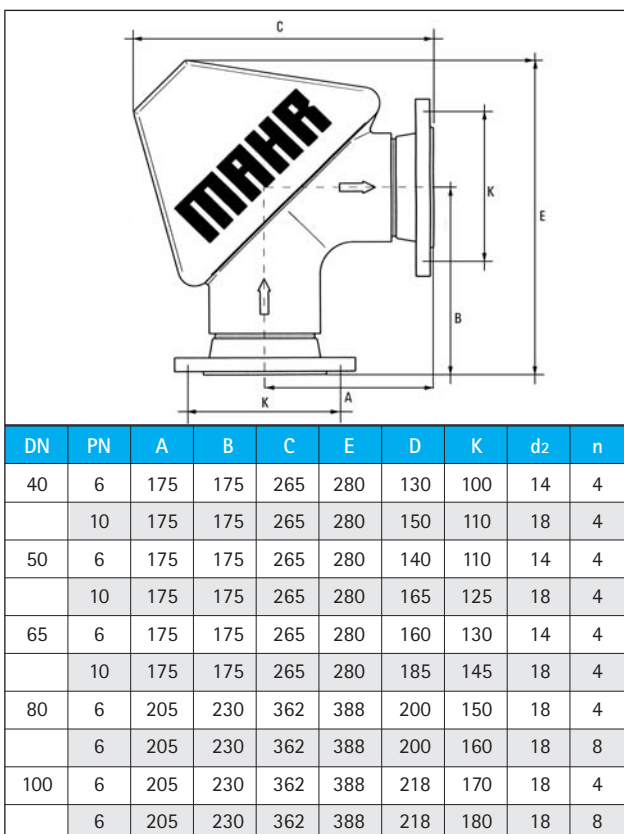
MASSZEICHNUNG GRUNDKÖRPER 90°



MASSZEICHNUNG ROHRVERBINDUNG



MASSZEICHNUNG



MASSZEICHNUNG FLANSCHVERBINDUNG

