

Runde Luftleitungen und Formstücke aus verzinktem Stahlblech

Wickelfalzrohr mit Außenfalz und Verformungssperre für den Außenfalz und schmiermittelreduzierte Fertigung Maße nach DIN EN 1506
(Die Toleranz der Länge L beträgt $0,005 \times L$)
Luftdichtheitsklasse D nach DIN EN 12237.

Grenzwert des statischen Druckes +2000 Pa/-750 Pa
Ab NW 250 mm mit Doppelsicke als Versteifung zur Erhöhung der mechanischen Stabilität

Kalibrierte Formteile mit Steckverbindungen und werksseitig fest montierter Doppellippendichtung aus alterungsbeständigem EPDM-Gummi. Mit Stoppsicke, Einstecktiefen in Abhängigkeit der NW, Toleranzen und Maße gemäß DIN EN 1506. Bauteile in gepresster oder bei größeren NW handgebaute gefalzte und verkittete Ausführung.

Material

Verzinktes Stahlblech, Güte DIN EN 10346 bzw. DIN EN 10143-DX 51D, Zinkauflage 140 bis 275 g/m², Pressteile abweichend in angemessener Tiefziehqualität.

Nach DIN EN 10346 kann das Aussehen der Zinkoberfläche variieren und durch Oxidation dunkler werden.

Es können maschinenbedingte Bearbeitungsspuren auftreten!

Einsatzbereich min./max. -15 C° bis 80 C°
Standardrohrlänge 3000 mm
Kleinste Nennweite 80 mm
Größte Nennweite 1250 mm
Kleinster Innenradius $1 \times d$

Mindestanforderung nach VDI 6022

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Wickelfalzrohr

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: m

Bogen 90°

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Bogen 60°

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Bogen 45°

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Bogen 30°

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Bogen 15°

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

T-Stück 90°

Symmetrisch d1/d3

NW 1..... mm

NW2..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

T-Stück 45°

Symmetrisch d1/d3

NW 1..... mm

NW2..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Bundkragen

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Nippel (als Rohrverbinder)

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Muffe (als Formteilverbinder)

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Enddeckel für Rohr

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Enddeckel für Formteil

NW mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Sattelstutzen 90°

NW mm für Rohr NW..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Sattelstutzen 45°

NW mm für Rohr NW..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Reduzierung symm.

NW1 mm

NW2..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk

Reduzierung asymm.

NW1 mm

NW2..... mm

Fabrikat/Typ: xy GmbH / HFL

Einheit: Stk