

WERKSTOFFE

Abhängig vom Einsatzzweck werden Luftleitungen aus unterschiedlichen Werkstoffen hergestellt und mit zusätzlichem Korrosionsschutz beschichtet.

MATERIALARTEN

Stahl verzinkt
Stahlblech schwarz
Aluminium AlMg 3
Edelstahl V2a
Edelstahl V4a
Kupfer
Stahlblech feueraluminiert

OBERFLÄCHENSCHUTZ

beizen und passivieren
grundieren
lackieren
pulverbeschichten

VERBINDUNGEN UND ABMESSUNGEN

BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN IN MM					SCHUSSLÄNGE
Flanschprofil aufgesteckt	20	30	40			1500
CGF angeformt	20	30				1390/ 1340
Laschenverbindung						1500
Winkelflansch		30	40	50	60	1500/ 1480
Flachflansch		30	40	50	60	1500/1480
Winkelflansch angeformt		30	40	50		

Kleinste zu fertigende Abmessung bei CGF-Profil= 315mm.

SCHALL- UND WÄRMEISOLIERUNG

BEZEICHNUNG	AUSFÜHRUNG
Isolierung doppelschalig	Mineralwolle außen mit Abdeckung
Schallisolierung	Mineralwolle abriebfest innen
Schallisolierung	Mineralwolle abriebfest mit Lochblech innen
Isolierung	Zellkautschuk innen
Isolierung	Zellkautschuk außen

