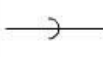




Symbole für Verbindungen

Die einzelnen Rohre, Formstücke und Einbauteile werden lösbar oder unlösbar miteinander verbunden.

Dies können z.B. Löt- und Schweißverbindungen, Flanschverbindungen, Verschraubungen, etc. sein.

Mittels grafischen Symbolen wird in Plänen kenntlich gemacht, um welche Art von Verbindung es sich handelt und an welche Stelle sie eingebaut wird.

Verbindungen			
Lösbare Verbindungen, allgemein		V G-RL	Kurzzeichenerklärung: Verschraubungsverbindung Gewindeverbindung Rechts- Links-Gewinde
Flanschverbindung		F	Flanschverbindung
Schraubverbindung		KU M KL	Kupplung Muffenverbindung Klemmverbindung

Sprechertext

Um eine Heizungsanlage erstellen zu können, müssen die einzelnen Rohrstücke und Einbauteile durch geeignete Maßnahmen miteinander verbunden werden. Diese Rohrverbindungen müssen gewährleisten, dass sie unten den im Betrieb auftretenden Wechselwirkungen dauerhaft dicht sind.