

COOL-FIT 2.0

Revolutionär für effiziente Kühlung



COOL-FIT 2.0

Ihre Lösung für Kaltwasser

Die Effizienz einer Kälteanlage hängt von deren Leistung (Coefficient of Performance - COP), der Wärmeübertragungsrate am Luftkühler und der Effizienz des Kaltwasser-Rohrleitungssystems ab. Als Beitrag zur weltweiten Initiative zur Verringerung der CO₂-Emissionen und deren Umweltauswirkungen revolutioniert GF Piping Systems die effiziente Kühlung.



Effizient, sicher und schnell

Die Bereitstellung von Kälte ist um ein Vielfaches energieintensiver als die Erzeugung von Wärme. Damit die teuer erzeugte Kälte dort ankommt, wo sie benötigt wird, müssen die Rohrleitungen vor unnötigen Energieverlusten geschützt werden. Auf kaltgehenden Leitungen verhindern nur geschlossenzellige Dämmstoffe sicher das Entstehen von Tauwasser und steigern so langfristig die Energieeffizienz der Anlage. Für den Anschluss von Kälteanlageanteilen sind vorisolierte Rohrleitungssysteme mit der 3-1 Konstruktion die optimale Lösung. Sie verhindern Kondensationsbildung und Kälteverluste.

COOL-FIT 2.0 ist die korrosionsfreie Lösung für den Transport von Kaltwasser in großen Wohn- und Geschäftshäusern sowie Rechenzentren und Prozesskühlanlagen. Die 3-in-1-Konstruktion verkürzt die Installationszeit auf ein Minimum.

Vollsortiment für vorisolierte Bauteile

Rohre, Armaturen, Winkel 90°, Winkel 45°, Muffen, T-Stück, T-Stück reduziert, Reduzierungen, Schläuche, Flansche, Verschraubungen, Übergangsittings

Dimensionsübersicht:

d32/75 bis d140/200



+ Benefits

**Keine Korrosion/ keine Verkrustung
der Medienleitung**

**Schlagfest und robust vor Beschädigungen
geschützt**

**Einfache Planung, schnelle Verarbeitung
durch das bewährte Elektromuffen-
schweißen**

Keine Kälteschellen notwendig

**Patentiertes Abisolier- und Schälwerkzeug
für eine schnelle Verbindung**



Weltweit für Sie da

Unsere Verkaufsgesellschaften und Vertreter
vor Ort bieten Ihnen Beratung in über 100 Ländern.

Verkaufsgesellschaft Deutschland

Georg Fischer GmbH
Daimlerstraße 6
73095 Albershausen
Telefon +49 7161 302-0
Fax +49 7161 302-259
info.de.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/de

Verkaufsbüro Hannover

Georg Fischer GmbH
Heidering 37-39
30625 Hannover
Telefon +49 511 957 88-0
Fax +49 511 957 88-44

Verkaufsbüro Leipzig

Georg Fischer GmbH
Georg-Fischer-Straße 2
04249 Leipzig
Telefon +49 341 484 70-0
Fax +49 341 484 70-21

Verkaufsbüro Neuburg

Georg Fischer GmbH
Nördliche Grünauer Straße 65
86633 Neuburg
Telefon +49 8431 58 17-0
Fax +49 8431 58 17-20

Verkaufsgesellschaft Österreich

Georg Fischer Rohrleitungssysteme GmbH
Sandgasse 16
3130 Herzogenburg
Telefon +43 2782 856 43-0
Fax +43 2782 856 64
austria.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/at

Verkaufsgesellschaft Schweiz

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG
Ebnatstraße 101
8201 Schaffhausen
Telefon +41 52 631-3026
Fax +41 52 631-2897
ch.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ch

Mehr Information unter:
www.gfps.com/de/coolfit



Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.