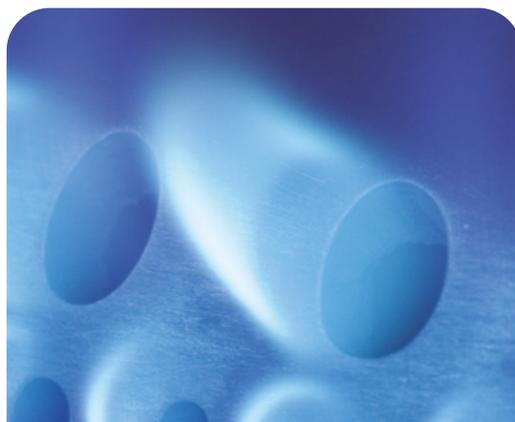




# SANHA

Passt immer.

Bitte fordern Sie für  
detaillierte Informationen  
unseren Gesamtkatalog an!



**Rohrleitungssysteme für alle Anwendungen**  
**Sicher - zuverlässig - flexibel**

[www.sanha.com](http://www.sanha.com)

# Erfolg braucht Verantwortung

SANHA® ist heute, mit vielen Jahrzehnten Markterfahrung, einer der führenden Hersteller für Rohrleitungssysteme und seit Gründung 1964 in Familienhand. Das Sortiment umfasst rund 8.500 Produkte aus Kupfer und Kupferlegierungen, Edelstahl, C-Stahl und Kunststoff, die in den Bereichen Trinkwasser, Heizung, Gas, Kälte und Klima, Solar, Brandschutz, Druckluft und vielen weiteren Anwendungen zum Einsatz kommen. Gefertigt werden sie an vier Standorten in Europa nach höchsten Qualitäts-Standards. Praxisgerechte, montagefreundliche und zuverlässige Premium-Produkte, ein umfassender Service, eine aktive Nachhaltigkeitsstrategie und ein klares Bekenntnis zum dreistufigen Vertriebsweg über die Groß- und Fachhandelspartner sind unsere Erfolgsfaktoren.

## Gute Gründe für SANHA®

### Planungsservice, BIM

Ein zentraler Baustein unserer Serviceleistungen ist der SANHA® Planungsservice. Nach Ihren Vorgaben führen wir alle notwendigen Berechnungen durch, erstellen Pläne für eine fachgerechte, sichere und zuverlässige Installation und stellen Ihnen die entsprechenden Materialempfehlungen bis zum letzten T-Stück gleich mit zur Verfügung. In der Planung enthalten ist selbstverständlich auch ein hydraulischer Abgleich der Heizungsanlage. Alle Daten stehen in Planca Nova sowie BIM Revit zur Verfügung. Auch unsere Planung kann in diesen Formaten erfolgen.

### Digitalisierung ganz konkret

Von EDI und IDS, von ETIM bis Open Masterdata und UGL - wir helfen Handel und Handwerk mit stets aktuellen Daten. Zudem bieten wir mit unserem **Webshop** eine moderne, sichere und bequeme Bestell- und Bezahlmöglichkeit.

### Breites und tiefes Sortiment

Das SANHA® Produktprogramm umfasst sämtliche Standardinstallationswerkstoffe wie Kupfer und Kupferlegierungen, Edelstahl, C-Stahl und PEX / PE-RT, bis hin zu bleifreier Siliziumbronze. Zum Pressen, Löten, Schweißen, Schrauben oder Stecken. Alle gängigen Dimensionen von 6 mm bis 168,3 mm bzw. von 1/8" bis 4" und zahlreiche Sonderformen und Reduzierungen lassen keinen Wunsch offen.

### Brand- & Schallschutz, Nullabstand

Mit SANHA® haben Sie in punkto Brand- und Schallschutz, Nullabstand uvm. nur einen Partner im Schacht.

### Werkstoffneutrale Beratung

SANHA® bietet alle Werkstoffe und alle Verbindungstechniken an – eine elementare Voraussetzung für neutrale Beratung. So bekommen Sie immer die ideale Lösung für Ihre Anwendung.

### Zertifizierte Sicherheit

SANHA® verfügt über alle wichtigen Zulassungen und Zertifikate. Damit sind Sie auf der sicheren Seite.

### Aktive CSR-Politik

Qualität bedeutet nicht nur gute Produkte. Auch eine **nachhaltige Produktion und Organisation** sind von großer Bedeutung. Selbstverständlich sind alle unsere Standorte nach ISO zertifiziert. Unser Vormaterial stammt zu einem Großteil aus recycelten Werkstoffen. In unseren Gebäuden bzw. in der Produktion setzen wir auf erneuerbare Energien wie Photovoltaik sowie eine energiesparende LED-Beleuchtung. Mehr zu diesem Thema erfahren Sie auf [www.sanha.com](http://www.sanha.com).



### Verpressbar mit SA, M und V-Profil

Für Kupfer, Edelstahl und C-Stahl!

**combipress**

= Werkzeugkompatibilität  
+ Push & Stay + UVUD

**Exklusiv bei SANHA**

## Sparen Sie Zeit - mit unserer Werkzeugkompatibilität!

### Daten und Fakten zu SANHA®

- Gründung 1964
- Inhabergeführtes Familienunternehmen
- 8.500 verschiedene Produkte
- Mehr als 70 % Eigenproduktionstiefe
- 4 Produktionsstätten, darunter ein eigenes Rohrwerk
- Vertriebsaktivitäten in 40 Ländern
- ca. 650 Mitarbeiter
- Zahlreiche Patente und Warenzeichen
- Durchgängig nach ISO 9001:2015 sowie ISO 50001 zertifiziert
- Mehr als 200 internationale Produktzertifizierungen
- 3 komplett eingerichtete Schulungscenter

### SANHA® Werkzeugkompatibilität (WZK)\*

- Geringere Kosten, da kein neues Werkzeug nötig
- Mehr Sicherheit, da weniger Pressfehler oder Fehlfunktionen durch falsches Werkzeug
- Größere Flexibilität, weil alle Werkzeuge verwendet werden können

### Push & Stay – Gleithaftung (P&S)

- Schnelles und einfaches Vormontieren und Ausrichten vor dem Verpressen
- Fitting hält sicher auf dem Rohr ohne abzurutschen

### Unverpresst undicht (UVUD)

- Verbindungen sind vor dem Verpressen beim Abdrücken sichtbar undicht
- Mehr Sicherheit, weil vergessene Verpressungen zuverlässig identifiziert werden können

\* Weitere Informationen zu den Voraussetzungen finden Sie unter [www.sanha.com/vorteile/combipress](http://www.sanha.com/vorteile/combipress)

## Premium Edelstahl-System NiroSan®

Das Premium-Rohrleitungssystem besteht aus hochwertigen NiroSan®-Pressfittings und NiroSan®-Edelstahlrohren und zeichnet sich dank des Molybdänanteils von mindestens 2,3 % (Werkstoff 1.4404) durch höchste Korrosionsbeständigkeit aus. Verschiedene Dichtringe ermöglichen eine passgenaue Auswahl des richtigen Systems – ob für Trinkwasser, Heizung, Gase oder den Einsatz in Industrie und Schiffbau. Optimal geeignet im System mit PURAPRESS®.

### SANHA-Werkzeugkompatibilität

≤ 54 mm: SA-, V- und M-Originalkonturen  
> 54 mm: SA und M-Originalkonturen  
Weitere Infos unter [www.sanha.com](http://www.sanha.com)



	NiroSan®	NiroSan® Gas	NiroSan® Industry	NiroSan® SF
Dimension	15 – 168,3 mm	15 – 168,3 mm	15 – 168,3 mm	15 – 168,3 mm
Serie	9000	17000	18000	19000
Dichtring	EPDM (schwarz)	HNBR (gelb)	FKM (rot)	FKM (rot)
Betriebstemperatur	– 30 °C bis + 120 °C	– 20 °C bis + 70 °C	– 20 °C bis + 160 °C (je nach Medium)	– 20 °C bis + 160 °C (je nach Medium)
Anwendung	Trinkwasser Heizung Regenwasser Druckluft Feuerlöschanlagen Sprinkleranlagen Inerte Gase Kühlwasserleitungen Schiffsbau Technische Gase Glykole	Erdgas, Flüssiggas (bis PN5) Brennbare Gase	Heizung Regenwasser Solaranlagen Druckluft Feuerlöschanlagen Sprinkleranlagen Inerte Gase Kühlwasserleitungen Schiffsbau Technische Gase Niederdruckdampfanlagen* Fernwärmeversorgungsanlagen*	silikonfreie Anwendungen

### max. Betriebsdruck

Wasser und wässrige Lösungen	<b>d ≤ 22 mm   40 bar · d = 28–35 mm   25 bar · d = 42–168,3 mm   16 bar   (Systemrohr NiroSan® Eco max. 16 bar)</b>
Technische Gase nicht toxisch, nicht brennbar	<b>16 bar</b>
Brennbare Gase DVGW-G 260	<b>5 bar</b>

\* Abhängig von Druck und Temperatur – bitte kontaktieren Sie unsere Technische Anwendungsberatung unter +49 2054 925 170 oder [technik@sanha.com](mailto:technik@sanha.com)

## SANHA-Edelstahlrohr

### NiroSan® [Serie 9000]

- WIG-geschweißt, geglüht
- Werkstoff-Nr. 1.4404 nach EN 10088
- kohlenstoffreduziert und Mo-Gehalt ≥ 2,3 % für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- gefertigt nach EN 10312 und DVGW GW 541
- Kennzeichnung in schwarzer Schrift

### NiroSan®-Eco [Serie 9600]

- wie Serie 9000 zusätzlich wandstärkenoptimiert
- maximal bis 16 bar

### NiroSan®-F [Serie 9700]

- WIG-geschweißt, gebeizt für erhöhte Korrosionsbeständigkeit, nickelfrei
- Werkstoff-Nr. 1.4521 nach EN 10088
- gefertigt nach EN 10312 und DVGW GW 541
- Kennzeichnung in schwarzer Schrift und mit durchgehendem grünem Streifen

## Für Heizung und Kälte NiroTherm®

Das Rohrleitungssystem NiroTherm® wurde speziell für feuchtegefährdete Bereiche (Estrich) entwickelt. Hier bietet das System eine attraktive Alternative zum Einsatz herkömmlicher Werkstoffe, die bei nicht fachgerechter Isolierung oder versehentlicher Beschädigung der Isolierung von Außenkorrosion betroffen sein können.

**SANHA-Werkzeugkompatibilität**  
 ≤ 54 mm: SA-, V- und M-Originalkonturen  
 > 54 mm: SA und M-Originalkonturen  
 Weitere Infos unter [www.sanha.com](http://www.sanha.com)



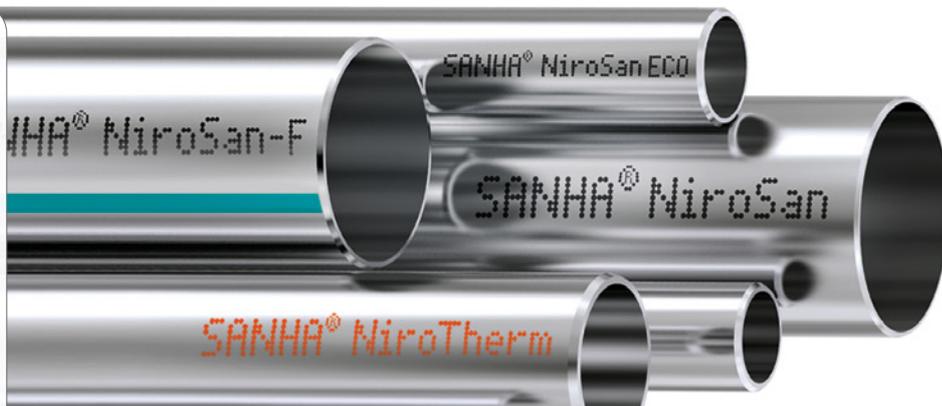
**combipress**  
 = Werkzeugkompatibilität  
 + Push & Stay + UVUD  
 Exklusiv bei SANHA

NiroTherm®	NiroTherm® Industry
15 – 168,3 mm	15 – 168,3 mm
91000	98000
EPDM (schwarz)	FKM (rot)
– 30 °C bis + 120 °C	– 20 °C bis + 160 °C (je nach Medium)
Heizungsanlagen (offen und geschlossen) Kühlanlagen (offen und geschlossen) Druckluftanlagen (Restölgehalt ≤ 25 mg/m³) Glykole	Industrieanlagen Druckluftanlagen (ohne Beschränkung der Ölklasse) Glykole Solar
16 bar	
16 bar	



### NiroTherm® [Serie 9100]

- WIG-geschweißt, geglüht für erhöhte Korrosionsbeständigkeit, wandstärkenoptimiert
- Werkstoff-Nr. 1.4301 nach EN 10088
- Kennzeichnung in roter Schrift.
- In Deutschland **nicht für Trinkwasser** geeignet



## Die Alleskönner SANHA®-Press / PURAPRESS®

**combipress**  
= Werkzeugkompatibilität  
+ Push & Stay + UVUD  
**Exklusiv bei SANHA**

Im Bereich der Kupfer-Press- und Übergangsfittings bieten wir verschiedene Serien an: Unsere hochwertigen SANHA®-Press Systemfittings aus reinem Kupfer (für Kupferrohre nach EN 1057) sind für viele Anwendungen in der Haustechnik geeignet. Speziell für den Trinkwasserbereich sind moderne Premium-Übergangsfittings der Serie PURAPRESS aus bleifreier Siliziumbrunze CuSi eine sehr attraktive Premium-Lösung für eine bleifreie Trinkwasser-Hausinstallation. Das bedeutet ein Plus an Sicherheit gegen Haftungsansprüche. Zudem wird dem Wunsch von Bauherren wie Sanierern nach größerer Nachhaltigkeit von Gebäuden Rechnung getragen. Ideal geeignet im System mit Kupfer- und NiroSan®-Edelstahlrohre!

**SANHA-Werkzeugkompatibilität**  
≤ 54 mm: SA-, V- und M-Originalkonturen  
> 54 mm: SA und M-Originalkonturen  
Weitere Infos unter [www.sanha.com](http://www.sanha.com)



	SANHA®-Press PURAPRESS®	SANHA®-Press Gas	SANHA®-Press Solar	SANHA®-Press Chrom
Dimension	12 – 108 mm	12 – 54 mm	12 – 108 mm	12 – 28 mm
Serie	6000 + 8000	10000 + 11000	12000 + 13000	16000
Dichtring	EPDM (schwarz)	HNBR (gelb)	FKM (rot)	EPDM (schwarz)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +120 °C	-20 °C bis +75 °C	-20 °C bis +160 °C (je nach Medium)	-30 °C bis +120 °C (je nach Medium)
Anwendung	Trinkwasser Heizung Regenwasser Druckluft Feuerlöschanlagen Sprinkleranlagen Inerte Gase Kühlwasserleitungen Schiffsbau Glykole	Erdgas, Flüssiggas (bis PN5)	Solaranlagen Druckluft Inerte Gase Kühlwasserleitungen Niederdruckdampfanlagen* Fernwärmeversorgungs- anlagen* Heizöl Dieselkraftstoff Glykole	Heizung Regenwasser Inerte Gase
<b>max. Betriebsdruck</b>				
Wasser und wässrige Lösungen	16 bar		16 bar	16 bar
Technische Gase nicht toxisch, nicht brennbar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Brennbare Gase DVGW-G 260		16 bar		



**NEU**

## Schweißen war gestern **SANHA® Heavy Steel Press**

Mit den Pressverbindern unseres neuen Systems bieten wir für die Verbindung dickwandiger Stahlrohre eine sichere und kostengünstige Alternative zum Schweißen. Damit lassen sich Bauvorhaben schneller – und wirtschaftlicher – durchführen. Insbesondere an schlecht zugänglichen Stellen stellt unser neues System eine hervorragende Lösung bereit. Die Rohrwandstärken entsprechen EN 10220 und 10255.



## Für geschlossene Systeme: C-Stahl **SANHA®-Therm**

Verzinkte Systempressfittings aus C-Stahl und verzinkte SANHA®-Therm C-Stahlrohre für Heizungsinstallationen bzw. für Druckluft- und Feuerlöschanlagen sowie ortsfeste Wasserlöschanlagen.

**SANHA-Werkzeugkompatibilität**

≤ 54 mm: SA-, V- und M-Originalkonturen  
> 54 mm: SA und M-Originalkonturen  
Weitere Infos unter [www.sanha.com](http://www.sanha.com)

SANHA® Heavy Steel Press 1/2" – 2"	SANHA® Heavy Steel Press Gas 1/2" – 2"	SANHA®-Therm 12 – 108 mm	SANHA®-Therm Industry 12 – 108 mm
70000	71000	24000	28000
EPDM (schwarz)	HNBR (gelb)	EPDM (schwarz)	FKM (rot)
-30 °C bis +120 °C	-20 °C bis +80 °C	-30 °C bis +120 °C	-30 °C bis +160 °C (je nach Medium)
Kühlwasser Sprinkler Niederdruckdampf Druckluft (trocken) Technische Gase Heizung (geschl. Kreislauf)	Erdgas Propan Mineralöl Druckluft (trocken aber ölhaltig) Stickstoff Heizöl Heizung (geschl. Kreislauf)	Heizung (geschlossene Kreisläufe, keine DZ-Rohre) Kühlwasser Druckluft (trocken, Restölgehalt ≤ 25 mg/m³) Sprinkleranlagen (nass) Schiffsbau Glykole	Solaranlagen Kühlwasser* Druckluft (trocken, Restölgehalt ≤ 25 mg/m³) Heizung (geschlossene Kreisläufe, keine DZ-Rohre) Feuerlöschanlagen (mit DZ-Rohren) Schiffsbau Glykole
16 bar		16 bar	
16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
	16 bar		16 bar

**combipress**  
= Werkzeugkompatibilität  
+ Push & Stay + UVUD  
**Exklusiv bei SANHA**



## Wir können auch Kunststoff 3fit®-Press und 3fit®-Push

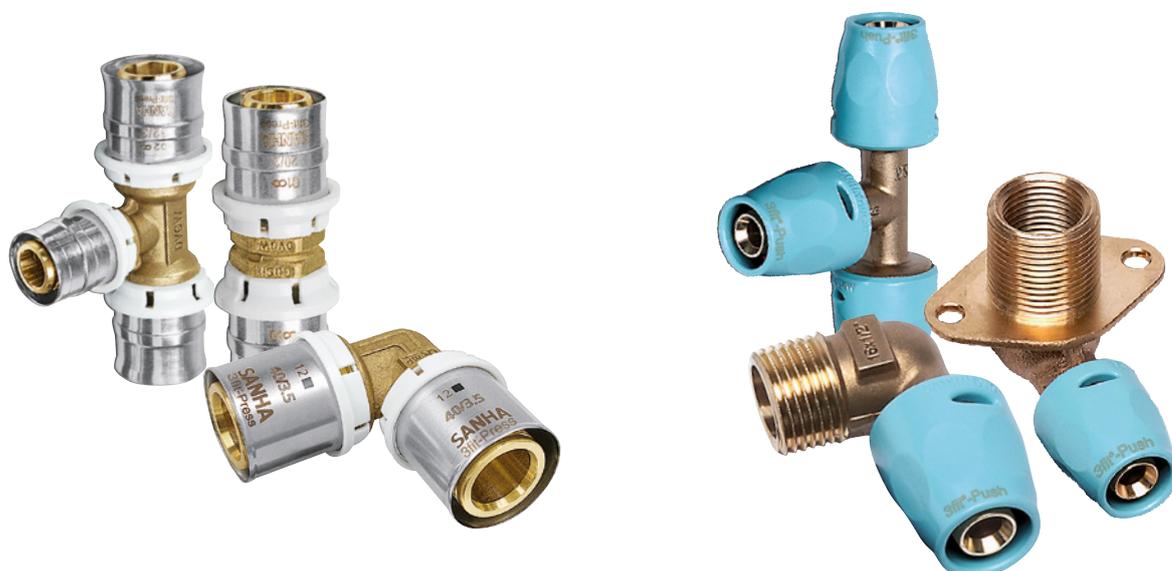
Mit dem Press- bzw. Stecksystem 3fit® für Multifit®-Mehrschichtverbundrohre lassen sich viele Herausforderungen flexibel meistern. Speziell in der Trinkwasserverteilung bietet der bleifreie Werkstoff CuSi höchste Sicherheit, dass der Blei-Grenzwert eingehalten wird. Das System aus Fittings und Kunststoffrohren ist ebenfalls ideal für Flächenheizungen geeignet.

**3fit®-Press** pbfree System-Pressfittings sind mit mehreren Sichtfenstern ausgestattet. Damit haben Verarbeiter jederzeit die volle Kontrolle: Die richtige Einstecktiefe ist erreicht, wenn das weiße Multifit®-Rohr in den Fenstern sichtbar ist.

**3fit®-Push** Systemfittings bieten durch ihre besonders ausgeklügelte Konstruktion eine ebenso sichere und zuverlässige Verbindung wie Pressfittings (Lock-Funktion). Die Steckverbindung lässt sich rasch herstellen und erfordert kein Werkzeug. Damit entfallen bei der Verwendung von 3fit®-Push Steckfittings jegliche Kosten für die Anschaffung, Wartung oder Reparatur der Pressmaschinen.



	3fit®-Press	3fit®-Push
Dimension	16 – 63 mm	16 – 20 mm
Serie	25000 (Pb-free)	23000
Dichtring	EPDM (schwarz)	EPDM (schwarz)
Betriebstemperatur	s.u.	s.u.
Anwendung	Trinkwasser Heizung Regenwasser Geschl. Kühlwassersysteme Druckluft	Trinkwasser Heizung Regenwasser Geschl. Kühlwassersysteme
max. Betriebsdruck	Wasser und wässrige Lösungen 16 bar bis + 25 °C · 13 bar bis 50 °C · 10 bar bis 70 °C	



## Mehrschichtverbundrohre MultiFit® Systemrohre

### MultiFit®-Flex

Die MultiFit®-Flex Systemrohre werden als 5-Schicht-Verbundrohre mit Inliner-Medienrohr aus PE-RT, laserstumpfgeschweißtem Aluminiumrohr als Sauerstoff-Sperrschicht und Außenrohr aus PE-HD bzw. PE-RT gefertigt. Wegen ihrer Korrosionssicherheit können MultiFit®-Flex Systemrohre in allen Anwendungsbereichen von Heizungs- und Trinkwasserinstallationen eingesetzt werden.

### MultiFit®-PEX

Insbesondere für Heizungs- und Kühlungsanwendungen bietet SANHA auch das 5-Schicht Kunststoff-Verbundrohr MultiFit®-PEX an. Es besteht aus strahlenvernetztem PE-Xc und einer Spezial-Kunststoff-Sauerstoffsperrschicht (EVOH).

### MultiFit®-PE-RT

Qualitativ hochwertiges 5-Schichten PE-RT Fußbodenheizungsrohr. Die Rohre sind sauerstoffdicht nach DIN 4726 und besonders elastisch und verlegefreundlich. Die Systemrohre können bis zu einer Temperatur von 90 °C und einem max. Betriebsdruck von 6 bar eingesetzt werden. MultiFit® PE-RT Rohre sind verfügbar in Rollen von 400 m speziell für die Fußbodenheizung.



### Technische Daten der Systemrohre

d x s in mm	S <sub>Aluminiumschicht</sub> in mm	Gewicht leeres MultiFit®-Flex Systemrohr in kg/m	Gewicht wassergefülltes Rohr in kg/m	Wasserinhalt in l/m	Befestigungsabstand L1 bzw. L2 in m		
					Kaltwasser	Warmwasser	
<b>MultiFit®-Flex</b>							
16 x 2,0	0,20	0,105	0,218	0,113	0,60	0,25	
20 x 2,0	0,25	0,140	0,341	0,201	0,70	0,30	
26 x 3,0	0,35	0,260	0,574	0,314	0,80	0,35	
32 x 3,0	0,50	0,350	0,881	0,531	0,90	0,40	
40 x 3,5	0,50	0,500	1,355	0,855	1,10	0,50	
50 x 4,0	0,60	0,700	2,085	1,385	1,25	0,60	
63 x 4,5	0,80	1,100	3,390	2,290	1,40	0,75	
<b>MultiFit®-PEX und MultiFit®-PE-RT</b>							
16 x 2,0	-	0,091	0,218	0,113	0,60	0,25	
<b>MultiFit®-PEX</b>							
20 x 2,0	-	0,117	0,318	0,201	0,70	0,30	

## Bleifrei & Nachhaltig! PURAFIT®

SANHA fertigt Gewindefittings der Serie PURAFIT® aus dem Premium Werkstoff bleifreie Siliziumbronze CuSi nach EN 1254. Diese Kupferlegierung ist optimal für den Einsatz in der Trinkwasserinstallation geeignet, weil sie die strengen Anforderungen an die Grenzwerte für den Bleianteil im Trinkwasser stets einhält. Verarbeiter haben durch den Einsatz von bleifreien Gewindefittings PURAFIT® jederzeit die Sicherheit, dass keine Haftungsansprüche für die etwaige Überschreitung des Blei-Grenzwertes gegen sie geltend gemacht werden können. Zudem wird dem Wunsch von Bauherren wie Sanierern nach größerer Nachhaltigkeit von Gebäuden Rechnung getragen.



## Gütegeprüft Messing-Gewindefittings

SANHA®-Gewindefittings aus Messing (Werkstoff-Nr. CW617N, ehemals 2.0402) sind für den Einsatz in Heizungswasser, Löschwasseranlagen, voll und teilentsalztem Wasser, Regenwassernutzungsanlagen und/oder Wasser-Glykol-Gemischen (Wasser mit Frostschutzzusatz) vorgesehen. Der Werkstoff ist ideal für eine spanabhebende Bearbeitung sowie zum Umformen durch Warmpressen und Schmieden geeignet. SANHA®-Gewindefittings aus Messing entsprechen den Qualitäts- und Prüfanforderungen der Gütegemeinschaft Messing-Sanitär (GMS) und sind mit dem Gütezeichen RAL-GZ 643 ausgezeichnet.



	PURAFIT®	Messing-Gewindefittings
Dimension	1/8" – 3"	1/8" – 2 1/2"
Betriebstemperatur	3000 –20 °C bis +225 °C	
Anwendung	Trinkwasser Heizung Regenwasser Druckluft Feuerlöschanlagen Brennbare Gase Solaranlagen Inerte Gase Kühlwasserleitungen Glykole	Heizung Regenwasser Inerte Gase Kühlwasserleitungen
max. Betriebsdruck		
Wasser und wässrige Lösungen	1/8"...3/4"   25 bar bis 120 °C · 16 bar bis 225 °C 1"...3"   16 bar bis 120 °C · 6 bar bis 225 °C	10 bar bis 90 °C
Technische Gase nicht toxisch, nicht brennbar	16 bar (nach Anwendung)	
Brennbare Gase DVGW-G 260	5 bar	



## Schergewicht Temperguss- fittings +S+

SANHA®-Gewindefittings aus Temperguss (schwarz und verzinkt) werden nach EN 10242 gefertigt. Diese Fittings werden mit Anschlussgewinden gemäß der EN 10226 bzw. ISO 7/1 versehen. Durch ihre hohe Schwingungs- und Stoßbelastbarkeit können diese hochwertigen und extrem stabilen Formteile aus Temperguss auch unter härtesten Bedingungen eingesetzt werden.

## Gütegeprüft Löt fittings SA

SANHA Löt fittings (Serie 5000) und Löt-Übergangsfittings mit Gewindeanschluss (Serie 4000) für Kupferrohre nach EN 1057 bieten eine bewährte, zuverlässige Verbindungstechnik. Beide Serien erfüllen alle Anforderungen der EN 1254 und eignen sich für Kälteanlagen bis zu 40 bar. Kontrolliert von der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V.



## 130 bar Druck SANHA® RefHP

In transkritischen Kältsystemen gewinnen umweltschonende Lösungen mehr und mehr an Bedeutung, etwa durch den Einsatz ökologisch unbedenklicher Kältemittel wie CO<sub>2</sub> (R744). Höhere Betriebsdrücke von teils bis zu 130 bar sind die Folge. SANHA RefHP Hochdruckfittings wurden auf Basis unserer über 50jährigen Erfahrung im Bereich Löt fittings speziell für solche Betriebsdrücke konzipiert. RefHP Fittings sind kompatibel mit allen vier am Markt angebotenen CuFe-Rohrtypen, wodurch sie eine hohe Flexibilität bieten: KME - CL12, HALCOR - TALOS XS, Mueller - XHP, Wieland - K65.

Tempergussfittings +S+	SA [Weich- / Hartlöt]	RefHP
1/8" – 4"	6 – 108 mm / 6 – 159 mm	– 2 5/8"
	4000 / 5000	29000
– 30 °C bis + 300 °C	– 30 °C bis + 110 °C	– 196 °C bis + 150 °C
Trinkwasser (eingeschränkt) Heizung Gasinstallationen Regenwasser Solaranlagen Druckluft Feuerlöschanlagen Sprinkleranlagen (nass) Inerte Gase Kühlwasserleitungen	Trinkwasser Heizung Medizinische Gase Gasinstallation Regenwasser Solaranlagen Druckluft Feuerlöschanlagen Sprinkleranlagen Inerte Gase Kühlwasserleitungen	Kühl- und Kälteanlagen Klimaanlagen Wasser Technische Gase Brennbare Gase Druckluft  Weitere Anwendungen auf Anfrage
25 bar 20 – 120 °C (Interpolierte Werte von 120 – 300 °C) · 20 bar bis 300 °C	6 – 28 mm: 45 bar bis 30 °C · 25 bar bis 65 °C · 16 bar bis 110 °C	130 bar
	35 – 54 mm: 25 bar bis 30 °C · 16 bar bis 65 °C · 10 bar bis 110 °C	130 bar
1 bar	64 – 108 mm: 16 bar bis 30 °C · 16 bar bis 65 °C · 10 bar bis 110 °C	



responsible  
sustainable  
fair.

## Mit Sicherheit an Ihrer Seite

### SANHA bietet überzeugende Vorteile



Als Familienunternehmen folgen wir seit vielen Jahrzehnten einem einfachen Grundsatz: Jedes Rohr und jeder Fitting muss dem Kunden einen Mehrwert an Sicherheit und praktischem Nutzen zu fairen Preisen bieten – nachhaltig versteht sich. Das ist unser Anspruch und gleichzeitig die beste Empfehlung von unseren zufriedenen Kunden.

Als Spezialist für Rohrleitungssysteme bieten wir eine einzigartige Sortimentsbreite und -tiefe für alle gängigen Verbindungstechniken und Anwendungen aus einer Hand. Bewährte Montagetechniken sind ebenso selbstverständlich in unserem Programm wie praxismgerechte Neuentwicklungen.

**Und deshalb: SANHA. Passt immer.**

#### Ihre Vorteile:

**Passt immer** Bei SANHA steht der Verarbeiter im Fokus, dem wir es so leicht wie möglich machen wollen. Aus diesem Grund bieten alle Produkte von SANHA umfangreiche Vorteile, die eine einfache und komfortable Verarbeitung ermöglichen.

**Großes Sortiment** SANHA fertigt alle gängigen Werkstoffe und Verbindungstechniken sowie Abmessungen mit höchster Qualität. Sortiment, Beratung, Erfahrung – alles aus einer Hand. Vom Rohrleitungsspezialisten.

**Zertifizierte Sicherheit** SANHA verfügt über alle wichtigen Zulassungen und Zertifikate sowie Gewährleistungs- und Haftungsübereinkommen mit ZVSHK, BHKS und VDKF. Damit sind Sie auf der sicheren Seite.

**Rundum-Service** SANHA bietet den Komplett-Service, den Sie als Anwender wirklich brauchen: vom flächendeckenden Außendienst über Produktschulungen vor Ort oder im Werk, technische Beratung inklusive Hotline und praxisorientierten Planungsservice bis hin zum kostenlosen Leihwerkzeug.

**Als gäbe es ein Morgen** Mit unserer aktiven CSR- und Nachhaltigkeitsstrategie schonen wir Klima und Umwelt, fördern Sport und Kultur sowie den respektvollen Umgang mit Mitarbeitern und Partnern.

