

PURAFIT®

SANHA
Passt immer.



Gewindefittings aus bleifreier Siliziumbronze

Bleifreie PURAFIT®-Gewindefittings:
Mehr Sicherheit für Verarbeiter – hoch korrosionsresistent – ökologisch

Bleifreier Premium-Werkstoff Siliziumbronze

Trinkwasser ist unser Lebensmittel Nummer eins. Daher sollte es frei und unbelastet von allen Stoffen sein, die dem Menschen schaden – so wie Blei. SANHA hat das schon früh erkannt. Deshalb produzieren wir unsere bewährten Gewindefittings aus bleifreier Siliziumbronze CuSi. So erfüllen sie nicht nur die strengen gesetzlichen Vorgaben, sondern gehen sogar noch darüber hinaus!

Es geht auch ohne Risiko

Für Installationsbetriebe bedeutet der Einsatz des bleifreien Werkstoffs ein deutliches Plus an Sicherheit, denn sie sind es, die im Falle einer Überschreitung des Blei-Grenzwerts dafür „gerade stehen“ müssen. Der Zeitaufwand und die wirtschaftlichen Folgen sind oft schwer kalkulierbar und je nach Objekt selbst für große Betriebe kaum tragbar. Doch mit bleifreien Gewindefittings der Serie PURAFIT® sind Verarbeiter auf der sicheren Seite, denn was kein Blei enthält, kann auch kein Blei an das Trinkwasser abgeben!



Der Werkstoff Siliziumbronze CuSi

Diese hochwertige Kupferlegierung zeichnet sich nicht nur durch ihre Bleifreiheit, sondern zudem durch ihre besonders hohe Materialdichte aus – Gusslunker und Gussporosität gehören somit der Vergangenheit an! Die ausgesprochen glatte Oberfläche sorgt außerdem für deutliche Hygienevorteile, weil sich die Bildung von Biofilmen und Ablagerungen reduziert. Bleifreie Siliziumbronze ist ideal für den Einsatz im Trinkwasserbereich geeignet, da kein Risiko eines Bleieintrags besteht. **Deswegen befindet sich der Werkstoff auf der Positivliste der für Trinkwasser geeigneten Werkstoffe des Umweltbundesamtes UBA (Stand: September 2013).**

Betriebsbedingungen für SANHA®-Gewindefittings PURAFIT® aus bleifreier Siliziumbronze

Abmessungen	Betriebsdruck
Wasser und wässrige Lösungen	
1/4" – 3/4"	25 bar bis 120 °C
	16 bar bis 225 °C
1" – 3"	16 bar bis 120 °C
	6 bar bis 225 °C
Brennbare Gase	
1/4" – 3"	5 bar
Techn. Gase (nicht toxisch, nicht brennbar)	
1/4" – 3"	16 bar (nach Anwendungsbereich)
Gewindeausführung: Rohrgewinde: R/Rp-Gewinde nach EN 10226, Befestigungsgewinde (ÜWM): G-Gewinde nach ISO 228	



Umfangreiche Vorteile

- Schnelle und sichere Montage durch im Gewinde dichtendes Gewinde. Die Gewinde entsprechen den Anforderungen der EN 10226 bzw. der ISO7/1 Typ R und Rp. Für eine einfache Installation sorgt außerdem die Tatsache, dass keine elastomere Dichtung oder DCU (Flachdichtung) notwendig ist. Ein Ausrichten des Fittings ist möglich.
- Bleifreie Legierung Siliziumbronze CuSi: PURAFIT®-Gewindefittings bieten durch die Verwendung der reinen, bleifreien Kupferlegierung CuSi eine hygienische Premiumlösung insbesondere für den Trinkwasserbereich, die die strengen Vorgaben der Trinkwasserverordnung an den Bleigrenzwert absolut zuverlässig erfüllt!
- Schlüsselflächen für anwenderfreundliche und einfache Montage.
- Hohe Korrosionsbeständigkeit, keine Brandgefahr: Der Werkstoff ist besonders korrosionsbeständig und auch im Erdreich ohne zusätzliche Dämmung verwendbar. Aufgrund der Verbindungstechnik entsteht keine Brandgefahr. Durch die hohe Werkstoffdichte weisen die Gewindefittings außerdem keine Gussporosität auf.
- Alle Abmessungen von 1/4" bis 3" inkl. Hahn- und Rohrverlängerungen.



Einsatzbereiche

- | | |
|------------------|---------------------------|
| ■ Trinkwasser | ■ Druckluft |
| ■ Heizung | ■ Feuerlöschanlagen |
| ■ Brennbare Gase | ■ Sprinkleranlagen (nass) |
| ■ Regenwasser | ■ Inerte Gase |
| ■ Solaranlagen | ■ Kühlwasserleitungen |

Beachten Sie bitte die technischen Unterlagen und Montageanleitungen.



SANHA PURAFIT® passt in vielen Anwendungsbereichen, eignet sich aufgrund des bleifreien Werkstoffs jedoch besonders für Trinkwasserinstallationen..

PURAFIT® Lieferprogramm

Alle Fittings auf einen Blick



3513

Hahnverlängerung

Artikel-Nr.	Abmessung
135133810	3/8 x 10
135133815	3/8 x 15
135133820	3/8 x 20
135133825	3/8 x 25
135133830	3/8 x 30
135133840	3/8 x 40
135133850	3/8 x 50
135133865	3/8 x 65
135133880	3/8 x 80
1351338100	3/8 x 100
135131210	1/2 x 10
135131212	1/2 x 12,5
135131215	1/2 x 15
135131217	1/2 x 17,5
135131220	1/2 x 20
135131225	1/2 x 25
135131230	1/2 x 30
135131240	1/2 x 40
135131250	1/2 x 50
135131265	1/2 x 65
135131280	1/2 x 80
1351312100	1/2 x 100
1351312120	1/2 x 120
1351312150	1/2 x 150
135133410	3/4 x 10
135133412	3/4 x 12,5
135133415	3/4 x 15
135133420	3/4 x 20
135133425	3/4 x 25
135133430	3/4 x 30
135133440	3/4 x 40
135133450	3/4 x 50
135133465	3/4 x 65
135133480	3/4 x 80
1351334100	3/4 x 100
13513115	1 x 15
13513120	1 x 20
13513125	1 x 25
13513130	1 x 30
13513140	1 x 40
13513150	1 x 50
13513165	1 x 65
13513180	1 x 80
135131100	1 x 100
1351311420	1 1/4 x 20
1351311425	1 1/4 x 25
1351311430	1 1/4 x 30
1351311440	1 1/4 x 40
1351311450	1 1/4 x 50



3090

Winkel 90°, beidseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1309018	1/8
1309014	1/4
13090138	3/8
1309012	1/2
1309034	3/4
130901	1
13090114	1 1/4
13090112A	1 1/2
130902	2
130901238	1/2 x 3/8
130903412	3/4 x 1/2
13090134	1 x 3/4
130901141	1 1/4 x 1
13090212	2 1/2
130903	3



3120

Winkel 45°, beidseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1312038	3/8
1312012	1/2
1312034	3/4
131201	1
13120114	1 1/4



3121

Winkel 45°, mit Innen- und Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1312138	3/8
1312112	1/2
1312134	3/4
131211	1
13121114	1 1/4
13121112	1 1/2



3091

Winkel 90°, beidseitig mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1309138	3/8
1309112	1/2
1309134	3/4
130911	1



3130

T-Stück, allseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1313014	1/4
1313038	3/8
1313012	1/2
1313034	3/4
131301	1
13130114	1 1/4
13130112	1 1/2
131302	2
13130123812	1/2 x 3/8 x 1/2
13130123412	1/2 x 3/4 x 1/2
13130341212	3/4 x 1/2 x 1/2
13130341234	3/4 x 1/2 x 3/4
13130343412	3/4 x 3/4 x 1/2
131301121	1 x 1/2 x 1
131301341	1 x 3/4 x 1
131301112	1 x 1 x 1/2
1313011412114	1 1/4 x 1/2 x 1 1/4
1313011434114	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4
131301141114	1 1/4 x 1 x 1 1/4
131301121112	1 1/2 x 1 x 1 1/2
13130112114112	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2
131301212	2 x 1 x 2
131303	3



3092

Winkel 90°, mit Innen- und Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1309214	1/4
1309238	3/8
1309212	1/2
1309234	3/4
130921	1
13092114	1 1/4
13092112	1 1/2
130922	2
13092212	2 1/2
130923	3



3242

Reduziervorlängerung mit Innen- und Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
132421814	1/8a x 1/4i
132421438	1/4a x 3/8i
132423812	3/8a x 1/2i
132423834	3/8a x 3/4
132421238	1/2a x 3/8i
132421234	1/2a x 3/4i
13242121	1/2a x 1i
132423412	3/4a x 1/2i
13242341	3/4a x 1i
132421114	1a x 1/4i
1324234114	3/4a x 1/4i



3241

Reduzierstück, mit Innen- und Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
132411418	1/4 x 1/8
132413818	3/8 x 1/8
132413814	3/8 x 1/4
132411218	1/2 x 1/8
132411214	1/2 x 1/4
132411238	1/2 x 3/8
132413414	3/4 x 1/4
132413438	3/4 x 3/8
132413412	3/4 x 1/2
13241138	1 x 3/8
13241112	1 x 1/2
13241134	1 x 3/4
1324111412	1 1/4 x 1/2
1324111434	1 1/4 x 3/4
132411141	1 1/4 x 1
1324111212	1 1/2 x 1/2
1324111234	1 1/2 x 3/4
132411121	1 1/2 x 1
13241112114	1 1/2 x 1 1/4
13241212	2 x 1/2
13241234	2 x 3/4
1324121	2 x 1
132412114	2 x 1 1/4
132412112	2 x 1 1/2
132412122	2 1/2 x 2
132413212	3 x 2 1/2
1324132	3 x 2
1324143	4 x 3



3245

Doppelnippel, reduziert, beidseitig mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
132451418	1/4 x 1/8
132453814	3/8 x 1/4
132451214	1/2 x 1/4
132451238	1/2 x 3/8
132453412	3/4 x 1/2
132453438	3/4 x 3/8
13245112	1 x 1/2
13245134	1 x 3/4
132451141	1 1/4 x 1
132451121	1 1/2 x 1
13245112114	1 1/2 x 1 1/4
132452114	2 x 1 1/4
132452112	2 x 1 1/2



3240

Muffe, reduziert, beidseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
132403814	3/8 x 1/4
132401214	1/2 x 1/4
132401238	1/2 x 3/8
132403438	3/4 x 3/8
132403412	3/4 x 1/2
13240112	1 x 1/2
13240138	1 x 3/8
13240134	1 x 3/4
1324011434	1 1/4 x 3/4
1324011412	1 1/4 x 1/2
132401141	1 1/4 x 1
1324011234	1 1/2 x 3/4
132401121	1 1/2 x 1
13240112114	1 1/2 x 1 1/4
132402114	2 x 1 1/4
132402112	2 x 1 1/2



3270

Muffe, beidseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1327018	1/8
1327014	1/4
1327038	3/8
1327012	1/2
1327034	3/4
132701	1
13270114	1 1/4
13270112	1 1/2
132702	2
13270212	2 1/2
132703	3



3280

Doppelnippel, beidseitig mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1328018	1/8
1328014	1/4
1328038	3/8
1328012	1/2
1328034	3/4
132801	1
13280114	1 1/4
13280112	1 1/2
132802	2
13280212	2 1/2
132803	3



3180

Kreuz-Stück, allseitig mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1318012	1/2
1318034	3/4
131801	1



3291

Stopfen ohne Rand, mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1329112	1/2
13291114	1 1/4
13291112	1 1/2
132911	1

Weitere Informationen im Gesamtkatalog
oder unter www.sanha.com

PURAFIT® Lieferprogramm

Alle Fittings auf einen Blick

3290

Stopfen mit Rand,
mit Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1329014	1/4
1329038	3/8
1329012	1/2
1329034	3/4
132901	1
13290114	1 1/4
13290112	1 1/2
132902	2

3301

Kappe,
mit Innengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1330138	3/8
1330112	1/2
1330134	3/4
133011	1
13301114	1 1/4
13301112	1 1/2
133012	2

3310

Gegenmutter



Artikel-Nr.	Abmessung
1331014	1/4 SW 22
1331038	3/8 SW 27
1331012	1/2 SW 34
1331034	3/4 SW 37
133101	1 SW 42
13310114	1 1/4 SW 55
13310112	1 1/2 SW 60
133102	2 SW 75

3370

Einschraubteil, flachdichtend,
mit Innengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
13370121	1/2 x 1
1337034114	3/4 x 1 1/4
133701112	1 x 1 1/2
133701142	1 1/4 x 2
13370112214	1 1/2 x 2 1/4
133702234	2 x 2 3/4

3334

Rohrverschraubung, flachdichtend, mit Centellen-
Dichtung, beidseitig mit Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1333412	1/2
1333434	3/4
133341	1
13334114	1 1/4
13334112	1 1/2

3330

Rohrverschraubung, flachdichtend, mit Centellen-
Dichtung, beidseitig mit Innengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1333012	1/2
1333038	3/8
1333034	3/4
133301	1
13330114	1 1/4
13330112	1 1/2
133302	2

3340

Rohrverschraubung, konisch
dichtend, beidseitig mit Innengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1334038	3/8
1334012	1/2
1334034	3/4
133401	1
13340114	1 1/4
13340112	1 1/2
133402	2

3331

Rohrverschraubung, flachdichtend, mit Centellen-
Dichtung, mit Innen- und Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1333138	3/8
1333112	1/2
1333134	3/4
133311	1
13331114	1 1/4
13331112	1 1/2
133312	2
13331212	2 1/2

3341

Rohrverschraubung, konisch
dichtend, mit Innen- und Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1334114	1/4
1334138	3/8
1334112	1/2
1334134	3/4
133411	1
13341114	1 1/4
13341112	1 1/2
133412	2
13341212	2 1/2
133413	3

3344

Rohrverschraubung,
konisch dichtend,
beidseitig mit Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1334412	1/2
1334434	3/4
133441	1
13344114	1 1/4
13344112	1 1/2

3910

Stopfen nach DIN 910 mit
Sechskant, mit Außengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1391038	3/8
1391034	3/4
139101	1

3372

Einlegteile, flachdichtend,
mit Innengewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
1337234114	3/4 x 1 1/4
133721112	1 x 1 1/2
133721142	1 1/4 x 2

3604

Wasserzählerverschraubung,
mit Dichtung, Plombier Vorrichtung,
Außengewinde und Befestigungsgewinde



Artikel-Nr.	Abmessung
136041234	1/2 x 3/4
13604341	3/4 x 1
136041114	1 x 1 1/4



3530

Rohrdoppelnippel,
beidseitig mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
135303840	3/8 x 40
135303860	3/8 x 60
135303880	3/8 x 80
1353038100	3/8 x 100
135301230	1/2 x 30
135301240	1/2 x 40
135301250	1/2 x 50
135301260	1/2 x 60
135301270	1/2 x 70
135301280	1/2 x 80
135301290	1/2 x 90
1353012100	1/2 x 100
1353012110	1/2 x 110
1353012120	1/2 x 120
1353012130	1/2 x 130
1353012150	1/2 x 150
1353012200	1/2 x 200
135303430	3/4 x 30
135303440	3/4 x 40
135303450	3/4 x 50
135303460	3/4 x 60
135303470	3/4 x 70
135303480	3/4 x 80
135303490	3/4 x 90
1353034100	3/4 x 100
1353034110	3/4 x 110
1353034120	3/4 x 120
1353034150	3/4 x 150
1353034200	3/4 x 200
13530130	1 x 30
13530140	1 x 40
13530150	1 x 50
13530160	1 x 60
13530170	1 x 70
13530180	1 x 80
13530190	1 x 90
135301100	1 x 100
135301120	1 x 120
135301150	1 x 150
135301200	1 x 200
1353011430	1 1/4 x 30
1353011440	1 1/4 x 40
1353011460	1 1/4 x 60
1353011470	1 1/4 x 70
1353011480	1 1/4 x 80
1353011490	1 1/4 x 90

3530

Fortsetzung

Artikel-Nr.	Abmessung
13530114100	1 1/4 x 100
13530114120	1 1/4 x 120
13530114150	1 1/4 x 150
13530114200	1 1/4 x 200
1353011230	1 1/2 x 30
1353011240	1 1/2 x 40
1353011250	1 1/2 x 50
1353011260	1 1/2 x 60
1353011270	1 1/2 x 70
1353011280	1 1/2 x 80
1353011290	1 1/2 x 90
13530112100	1 1/2 x 100
13530112120	1 1/2 x 120
13530112150	1 1/2 x 150
13530112200	1 1/2 x 200
13530230	2 x 30
13530250	2 x 50
13530260	2 x 60
13530270	2 x 70
13530280	2 x 80
13530290	2 x 90
135302100	2 x 100
135302120	2 x 120
135302150	2 x 150
135302200	2 x 200



3098

Winkelschraubung, konisch
dichtend, mit Innen- und Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1309838	3/8
1309812	1/2
1309834	3/4
130981	1
13098114	1 1/4
13098112	1 1/2
130982	2



3531

Rohrnippel,
mit Außengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1353114	1/4
1353138	3/8
1353112	1/2
1353134	3/4
135311	1
13531114	1 1/4
13531112	1 1/2



3514

Verlängerung für
Wanddurchführung

Artikel-Nr.	Abmessung
13514341218	G 3/4 x R 1/2 x 18
13514341230	G 3/4 x R 1/2 x 30
13514341245	G 3/4 x R 1/2 x 45



3472

Wandscheibe, beidseitig
mit Innengewinde

Artikel-Nr.	Abmessung
1347212	1/2
1347234	3/4



3478GZ

Doppelwandscheibe, bleifrei,
für Schleifeninstallation,
allseitig mit Innengewinden

Artikel-Nr.	Abmessung
13478GZ12	1/2

Weitere Informationen im Gesamtkatalog
oder unter www.sanha.com

Mit Sicherheit an Ihrer Seite

SANHA bietet überzeugende Vorteile

Als Familienunternehmen folgen wir seit über 50 Jahren einem einfachen Grundsatz: Jedes Rohr und jeder Fitting muss dem Kunden einen Mehrwert an Sicherheit und praktischem Nutzen zu fairen Preisen bieten. 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 praxisgerechte Neuentwicklungen.

Und deshalb: SANHA. Passt immer.

Ihre Vorteile:

- 1 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.
- 2 Großes Sortiment**
SANHA fertigt alle gängigen Werkstoffe und Verbindungstechniken sowie Abmessungen mit höchster Qualität. Sortiment, Beratung, Erfahrung – alles aus einer Hand. Vom Rohrleitungsspezialisten.
- 3 Garantierte Sicherheit**
SANHA verfügt über alle wichtigen Zulassungen und Zertifikate sowie Gewährleistungs- und Haftungsübernahmevereinbarungen mit ZVSHK, BHKS und VDFK. Damit sind Sie auf der sicheren Seite.
- 4 Rundum-Service**
SANHA bietet den Komplettservice, 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.

