

PURAFIT®

SANHA®
To má význam



Závitové tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi

Bezolovnaté závitové tvarovky PURAFIT:
bezpečné pro zpracovatele –
vysoce odolné proti korozi - ekologické

Křemíkatá bronz – bezolovnatý materiál prémiové kvality

Pitná voda je pro člověka jednou ze základních potravin. Pitná voda nesmí obsahovat látky, které lidskému tělu škodí [např. olovo]. Tato skutečnost je pro firmu SANHA již dlouho známa, a proto vyrábí osvědčené závitové tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronze CuSi. Tyto tvarovky s velkou rezervou splňují přísné zákonné limity.

Jde to i bez rizika

Použití bezolovnatého materiálu v instalačním rozvodu pitné vody je naprostou jistotou pro zhotovitele, který by byl v případě překročení povolených hodnot za vše zodpovědný. Náročnost finančních nákladů a časové ztráty by byly pro velké a ekonomicky schopné subjekty neúnosné. Bezolovnaté závitové tvarovky PURAFIT jsou pro zhotovitele jistotou a záručí kvalitní pitno vodu bez obsahu olova.

Křemíkatá bronz CuSi

Vysoce kvalitní slitina mědi není výjimečná pouze tím, že neobsahuje olovo, ale má také velmi vysokou hustotu materiálu – kazy a pórovitost jsou minulostí! Hygienickou předností je hladký povrch, na kterém se netvoří vrstvy a nánosy. Bezolovnatá křemíkatá bronz je ideální materiál pro použití v rozvodech pitné vody, protože nehrozí vůbec žádné riziko obsahu olova ve vodě. Díky této vlastnosti je CuSi materiál, který je schválen, uveden a doporučen pro rozvody pitné vody.



SANHA PURAFIT® je materiál vhodný pro mnohostranné využití, ale výjimečné vlastnosti materiálu se hodí obzvláště v rozvodech pitné vody.



Přehled výhod

- **Rychlá a bezpečná montáž díky těsnícímu závitu.** Závit odpovídá požadavkům normy EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp. Zárukou jednoduché montáže je také skutečnost, že není třeba použít ploché těsnění nebo elastomer. Tvarovku je možno zarovnat.
- **Bezolovnatá slitina křemikaté bronzi CuSi: PURAFIT** – závitové tvarovky nabízejí hygienicky prémiové řešení pro rozvody pitné vody. Spolehlivě splňují hodnoty pro obsah olova v pitné vodě.
- **Přehledný návod** zajistí jednoduchou a příjemnou montáž.
- **Vysoká odolnost proti korozi, bez rizika vzniku požáru:** materiál je velmi odolný proti rezivění. Druh spoje vylučuje možnost vzniku požáru. Materiál má vysokou hustotu, nehrozí pórovitost.
- **Všechny rozměry** od 1/4“ do 3“, včetně prodloužení.

Použití

- Pitná voda
- Topení
- Hořlavé plyny
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery
- Inertní plyny
- Chlazení

Dbejte prosím na technické podmínky a montážní návody.

Provozní podmínky

Rozměr	Provozní tlak
Voda a vodní roztoky	
1/8“ - 3/4“	25 bar – 120 °C
	16 bar – 225 °C
1“ - 3“	16 bar – 120 °C
	6 bar – 225 °C
Hořlavé plyny	
1/8“ – 3“	5 bar
Technické plyny (Netoxické, nehořlavé)	
1/8“ – 3“	16 bar (Dle oblasti použití)

Provedení závitů:

Závit na trubce:

R/Rp-závit dle EN 10226,

upevňovací závit:

G-závit dle ISO 228

3090 Koleno 90°
oboustranný s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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
130903	3

3098 Koleno - šroubení
kónické těsnění,
vnitřní a vnější závít



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

3130 T-kus
mnohostranný s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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

3091 Koleno 90°
oboustranné s vnějším závitem



Art.-Nr.	Rozměr
1309138	3/8
1309112	1/2
1309134	3/4
130911	1

3120 Koleno 45°
oboustranné s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
1312038	3/8
1312012	1/2
1312034	3/4
131201	1
13120114	1 1/4

3121 Koleno 45°
vnitřní a vnější závít



Art.-Nr.	Rozměr
1312138	3/8
1312112	1/2
1312134	3/4
131211	1
13121114	1 1/4
13121112	1 1/2

3092 Koleno 90°
vnitřní a vnější závít



Art.-Nr.	Rozměr
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

3180 Křížení
mnohostranné
s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
1318034	3/4
131801	1

3240 Nátrubek, redukce
oboustranný s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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
13240138	1 x 3/8
13240112	1 x 1/2
13240134	1 x 3/4
1324011412	1 1/4 x 1/2
1324011434	1 1/4 x 3/4
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

3241 Redukce
s vnitřním a vnějším závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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
132411138	1 x 3/8
132411112	1 x 1/2
132411134	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

3242 Prodloužená redukce
vnitřní a vnější závít



Art.-Nr.	Rozměr
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 1/4i
1324234114	3/4a x 1 1/4i

3245 Dvojité šroubení, redukce
oboustranné s vnějším závitem



Art.-Nr.	Rozměr
132451418	1/4 x 1/8
132453814	3/8 x 1/4
132451214	1/2 x 1/4
132451238	1/2 x 1/2
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
132452122	2 1/2 x 2

3270 Nátrubek
oboustranný s vnitřním závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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

3910 Zátka dle DIN 910
šestihranná, vnější závít



Art.-Nr.	Rozměr
1391038	3/8
1391034	3/4
139101	1

3280 Dvojité šroubení
oboustranné s vnějším závitem



Art.-Nr.	Rozměr
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

3290 Zátka s okrajem
vnější závít



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

3291 Zátka bez okraje
vnější závít



Art.-Nr.	Rozměr
1329112	1/2
13291114	1 1/4
13291112	1 1/2
132911	1

Přehled tvarovek

3301 Víčko vnitřní závit

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



3334 Šroubení na trubku, plošné těsnění Cetellen, oboustranné s vnějším závit

Art.-Nr.	Rozměr
1333412	1/2
1333434	3/4
133341	1
13334114	1 1/4
13334112	1 1/2



3370 Šroubovací díl ploché těsnění s vnitřním závit

Art.-Nr.	Rozměr
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



3310 Matice

Art.-Nr.	Rozměr
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



3340 Šroubení na trubku kónický těsnící, oboustranné s vnitřním závit

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



3372 Vložka plošné těsnící s vnitřním závit

Art.-Nr.	Rozměr
1337234114	3/4 x 1 1/4
133721112	1 x 1 1/2
133721142	1 1/4 x 2



3330 Šroubení na trubku plošné těsnící, těsnění Centellen, oboustranné s vnitřním závit

Art.-Nr.	Rozměr
1333012	1/2
1333034	3/4
133301	1
13330114	1 1/4
13330112	1 1/2
133302	2



3341 Šroubení na trubku kónický těsnící, vnitřní a vnější závit

Art.-Nr.	Rozměr
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



3472 Nástěnka oboustranná s vnitřním závit

Art.-Nr.	Rozměr
1347212	1/2
1347234	3/4



3478GZ Dvojitá nástěnka bezolovnatá, pro podomítkovou instalaci, vnitřní závit

Art.-Nr.	Rozměr
13478GZ12	1/2



3331 Šroubení na trubku plošné těsnící, těsnění Cetellen, vnitřní a vnější závit

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



3344 Šroubení na trubku kónický těsnící, oboustranné s vnějším závit

Art.-Nr.	Rozměr
1334412	1/2
1334434	3/4
133441	1
13344114	1 1/4
13344112	1 1/2



3514 Prodloužení pro přechod zdívkou

Art.-Nr.	Rozměr
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



3513 Prodloužení

Art.-Nr.	Rozměr
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
135131115	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

**3530 Dvojité šroubení na trubku
oboustranné s vnějším závitem**

Art.-Nr.	Rozměr	Art.-Nr.	Rozměr	Art.-Nr.	Rozměr
135303840	3/8 x 40	1353034100	3/4 x 100	13530114150	1 1/4 x 150
135303860	3/8 x 60	1353034110	3/4 x 110	13530114200	1 1/4 x 200
135303880	3/8 x 80	1353034120	3/4 x 120	1353011230	1 1/2 x 30
1353038100	3/8 x 100	1353034150	3/4 x 150	1353011240	1 1/2 x 40
135301230	1/2 x 30	1353034200	3/4 x 200	1353011250	1 1/2 x 50
135301240	1/2 x 40	13530130	1 x 30	1353011260	1 1/2 x 60
135301250	1/2 x 50	13530140	1 x 40	1353011270	1 1/2 x 70
135301260	1/2 x 60	13530150	1 x 50	1353011280	1 1/2 x 80
135301270	1/2 x 70	13530160	1 x 60	1353011290	1 1/2 x 90
135301280	1/2 x 80	13530170	1 x 70	13530112100	1 1/2 x 100
135301290	1/2 x 90	13530180	1 x 80	13530112120	1 1/2 x 120
1353012100	1/2 x 100	13530190	1 x 90	13530112150	1 1/2 x 150
1353012110	1/2 x 110	135301100	1 x 100	13530112200	1 1/2 x 200
1353012120	1/2 x 120	135301120	1 x 120	13530230	2 x 30
1353012130	1/2 x 130	135301150	1 x 150	13530250	2 x 50
1353012150	1/2 x 150	135301200	1 x 200	13530260	2 x 60
1353012200	1/2 x 200	1353011430	1 1/4 x 30	13530270	2 x 70
135303430	3/4 x 30	1353011440	1 1/4 x 40	13530280	2 x 80
135303440	3/4 x 40	1353011460	1 1/4 x 60	13530290	2 x 90
135303450	3/4 x 50	1353011470	1 1/4 x 70	135302100	2 x 100
135303460	3/4 x 60	1353011480	1 1/4 x 80	135302120	2 x 120
135303470	3/4 x 70	1353011490	1 1/4 x 90	135302150	2 x 150
135303480	3/4 x 80	13530114100	1 1/4 x 100	135302200	2 x 200
135303490	3/4 x 90	13530114120	1 1/4 x 120		

**3531 Šroubení
na trubku s vnějším závitem**

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

**3604 Šroubení s těsněním
pro vodoměr, příprava pro plombu,
vnější závít a upevňovací závít**

Art.-Nr.	Rozměr
136041234	1/2 x 3/4
13604341	3/4 x 1
136041114	1 x 1 1/4



Odpovědně.
Udržitelně.
Poctivě.

SANHA®
To má význam



Bezpečnost na Vaší straně

SANHA® Vám nabídne přesvědčivé argumenty

V našem rodinném podniku následujeme jednoduché pravidlo: každá trubka a každá tvarovka musí zákazníkovi nabídnout užitek a jistotu, a to za rozumnou cenu. Je to náš požadavek a zároveň nejlepší zpětná vazba od zákazníka.

Jsme specialisté na systémové rozvody trubek a nabízíme rozsáhlý sortiment všech běžných spojovacích prvků a aplikací. V naší nabídce jsou osvědčené montážní systémy, ale samozřejmě jsou také novinky.

A proto: SANHA. To má význam.

Výhody:

To má význam Zákazníkovi se snažíme vyjít vstříc. Na základě toho jsou v nabídce produkty SANHA, které spotřebiteli nabízí celou řadu výhod a jednoduchou montáž.

Široký sortiment SANHA nabízí všechny běžné materiály, spojovací techniku a rozměry při nejvyšší kvalitě. Komplexně nabízíme sortiment, poradenství a zkušenost – od specialisty na rozvody trubek.

Bezpečnost SANHA má všechna potřebná povolení a certifikáty, stejně tak dohody o zárukách s úřady ZVSHK, BHKS, VDKF, SZÚ a TSÚ. Vaše bezpečnost je naší povinností.

Servis SANHA nabízí kompletní servis, jaký opravdu potřebujete: obchodní zástupci, odborná školení produktů u Vás, technické poradenství, hotline, plánovací servis a v neposlední řadě také bezplatné vypůjčení nářadí.

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

Ing. Lubomír Janíček | mobil: +420 603 891 195 | sanha@sanha.cz

Obchodně-technický poradce

Západní a jižní Čechy: Pavel Hejko · mobil: +420 777 844 260 · hejko@sanha.cz

Střední a severní Čechy: Martin Kapoun · mobil: +420 731 171 597 · kapoun@sanha.cz

Východní Čechy a severní Morava: Lukáš Haloda · mobil: +420 731 508 110 · haloda@sanha.cz

Jižní Morava: Petr Kedzior · mobil: +420 604 105 031 · kedzior@sanha.cz

Západní a jižní Slovensko: Mgr. Juraj Slamka · mobil: +421 902 404 533 · slovensko@sanha.cz

Severní a východní Slovensko: Jaromír Lietavec · mobil: +421 908 460 860 · lietavec@sanha.cz

Východní Slovensko: Bohuš Plutko · mobil: +421 911 994 545 · plutko@sanha.cz

Západní Slovensko: Jozef Liška · mobil: +421 910 447 355 · liska@sanha.cz

SANHA GmbH & Co. KG · Im Teelbruch 80 · 45219 Essen, Deutschland
Tel. +49 2054 925-0 · Fax +49 2054 925-250 · info@sanha.com · www.sanha.cz

Since 1964.



YouTube