

NiroTherm®

SANHA
Passt immer.

Neu!

combipress

= Werkzeugkompatibilität

+ Push & Stay + UVUD

Exklusiv bei SANHA



**Premium-Lösung in außen-
korrosionsgefährdeten Bereichen**

Optimal für Heizungs-, Kühl- und Druckluftinstallationen –
Hohe Korrosionsresistenz – Spezielle Serie für industrielle Anwendungen

NiroTherm® Presssystem

Korrosionsgeschützt – zuverlässig – praktisch

In feuchtegefährdeten Bereichen wie etwa im Estrich kann es beim Einsatz von C-Stahlsystemen zu Außenkorrosion kommen. Deshalb müssen sie im Einklang mit allen nationalen Normen und Regeln der Technik sowie den entsprechenden SANHA-Isolierungsvorschriften gegen den Kontakt mit Feuchtigkeit geschützt werden – dieser Korrosionsschutz ist nicht nur zeitaufwendig und personalintensiv, sondern im teils hektischen Baustellenalltag auch anfällig gegen Beschädigungen. Unser neues NiroTherm® Premium-System aus Edelstahl (Werkstoff-Nr. 1.4301, AISI 304) bietet insbesondere für feuchtigkeitsgefährdete Bereiche eine sichere und zuverlässige Lösung – ohne Risiko von Außenkorrosion und mit deutlich reduziertem Isolierungs-Aufwand!

Das NiroTherm®-System besteht aus hochwertigen NiroTherm® Pressfittings sowie passenden NiroTherm®-Systemrohren.

NiroTherm® (Serie 91000)

NiroTherm® Industry (Serie 98000)

combipress

= Werkzeugkompatibilität
+ Push & Stay + UVUD

Exklusiv bei SANHA

● Volle Werkzeugkompatibilität **(WZK)**

Ihr Vorteil: Vorhandenes Werkzeug ohne Mehraufwand und Sicherheitsrisiko nutzen

● Hitzebeständiger FKM-Dichtring

Ihr Vorteil: Eindeutige Sicherheit bis 200 °C



● Unverpresst undicht **(UVUD)**

Ihr Vorteil: Mehr Verarbeitungssicherheit

● Fester Rohrsitz durch innovative Push & Stay Funktion **(P&S)**

Ihr Vorteil: Mehr Montagekomfort

● Schwarzer Dichtring aus EPDM

Ihr Vorteil: Hohe Flexibilität in der Anwendung, vielfach bewährt



Vielfältige Einsatzbereiche für höchste Flexibilität

Unsere Premiumsysteme NiroTherm® und NiroTherm® Industry sind so konzipiert, dass sie in vielen Anwendungsbereichen Verwendung finden können.

Einsatzbereiche

- Heizungsanlagen offen und geschlossen ●
- Kühlanlagen offen und geschlossen ●
- Druckluftanlagen bis Ölklasse 5 (25 mg/m³) ●
- Industrieanlagen* ●
- Druckluftanlagen ohne Beschränkung der Ölklasse ●

NiroTherm® ●

NiroTherm® Industry ●



Betriebsbedingungen Systemfittings NiroTherm® und NiroTherm® Industry

Rohraußendurchmesser	Betriebsdruck
Wasser und wässrige Lösungen	
d ≤ 108 mm	16 bar
Techn. Gase (nicht toxisch, nicht brennbar)	
d ≤ 108 mm	16 bar
Ausführung / Serie	Betriebstemperatur
NiroTherm®	-30 °C - +120 °C
NiroTherm® Industry	-20 °C - +200 °C (je nach Medium)
Ausführung / Serie	Kennzeichnung
NiroTherm®	NiroTherm® „Durchmesser“ „Rückverfolgbarkeitscode“
NiroTherm® Industry	„NiroTherm® Industry“ „Durchmesser“ „Rückverfolgbarkeitscode“
Gewindeausführung: Rohrgewinde: R/Rp-Gewinde nach EN 10226, Befestigungsgewinde (ÜWM): G-Gewinde nach ISO 228	

Beachten Sie bitte die technischen Unterlagen und Montageanleitungen.

* Abhängig von Druck und Temperatur – bitte kontaktieren Sie unsere Technische Anwendungsberatung unter +49 2054 925 170 oder technik@sanha.com – wir beraten Sie gerne!

Viele Produkte, gute Argumente: NiroTherm® Systempressfittings aus Edelstahl

Korrosionsbeständig und langlebig

Sicherheit gegen Außenkorrosion: Der von SANHA verwendete Edelstahl 1.4301 (AISI 304) bietet ein Höchstmaß an Schutz gegen Außenkorrosion. Damit ist der Isolierungsaufwand deutlich geringer als bei herkömmlichen C-Stahlsystemen.* Somit ist NiroTherm® eine sehr praktische und sichere Premium-Alternative zu C-Stahlsystemen.

Zeit- und Geldersparnis: Dank der hohen Korrosionsresistenz und der geringeren Isolierungsarbeiten reduzieren sich personal- und kostenintensive Arbeiten auf ein Minimum – Sie als Verarbeiter können ihre Projekte wirtschaftlich attraktiv anbieten und die Chance auf einen Abschluss weiter erhöhen.

Vielseitig und flexibel: Unser Sortiment ist breit aufgestellt. Neben fünf verschiedenen Rohrarten (s. S. 6) bieten wir zahlreiche Systempressfittings an, beispielsweise für industrielle oder Hochtemperatur-Anwendungen, etwa NiroTherm® Industry mit rotem, besonders hochtemperaturbeständigem FKM-Dichtring und der Kennzeichnung „HT“.

Made in Germany: Alle Edelstahlsysteme werden in unseren eigenen Werken in Berlin (Rohre) und Schmiedefeld bei Dresden (Fittings) hergestellt. Beide Werke verfügen selbstverständlich über eine ISO-Zertifizierung. So können wir stets eine gleichbleibend hohe Qualität sicherstellen.

NiroTherm® [Serie 91000]

- Sehr breites Einsatzspektrum
- Lange Lebensdauer von Fitting und EPDM-Dichtring
- Unlösbare, dauerhaft dichte Verbindung im System mit NiroSan®-Edelstahlrohren NiroSan®, NiroSan®-ECO, NiroSan®-F und NiroTherm®
- Leicht erkennbar durch roten Punkt



NiroTherm® Industry [Serie 98000]

- Für anspruchsvolle industrielle Anwendungen
- Formteildichtungen aus Spezialelastomer für hohe thermische Beanspruchung (mit FKM-Dichtring)
- Unlösbare, dauerhaft dichte Verbindung im System mit NiroSan®-Edelstahlrohren NiroSan®, NiroSan®-ECO, NiroSan®-F und NiroTherm®
- Leicht erkennbar durch roten Punkt, zusätzlich Kennzeichnung HT = Hochtemperatur



* Zum Beispiel bei Kalt- und Kühlwasserleitungen ist eine diffusionsdichte Isolierung grundsätzlich erforderlich, um Kondenswasserbildung zu vermeiden.

Passend dazu: Die SANHA-Edelstahlsystemrohre

Bewährte Systemrohre aus Edelstahl

NiroTherm®-Systempressfittings lassen sich ideal mit NiroTherm®-Systemrohren sowie mit vielen anderen Premium-Edelstahlsystemrohren von SANHA verbinden.

NiroTherm® (Serie 9100*)

- Werkstoff 1.4301
- Problemlose Verlegung unter Estrich
- Austenitischer Edelstahl
- Speziell auf die Anforderungen im industriellen Bereich zugeschnitten
- Ideal geeignet für offene und geschlossene Kreisläufe
- Wandstärkenoptimiert
- Wirtschaftliche Alternative



NiroTherm® Systemfittings lassen sich darüber hinaus hervorragend mit den Premium-Edelstahlsystemrohren der NiroSan®-Serien sowie je nach Anwendung auch mit C-Stahlrohren der Serie SANHA®-Therm verbinden. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der Übersicht auf S. 6 oder unserer Website www.sanha.com. Natürlich können Sie sich jederzeit auch an unsere Technische Anwendungsberatung unter +49 2054 925 170 oder technik@sanha.com wenden – wir beraten Sie gerne!

* In Deutschland nicht für Trinkwasserinstallationen zugelassen.

NiroTherm® und NiroSan® Lieferprogramm (Rohre)

Alle Rohre auf einen Blick

9100

NiroTherm® Systemrohr aus 1.4301, wandstärkenreduziert, in Stangen à 6 Meter, für Kühlung, Druckluft, Heizung und industrielle Anwendungen, in Verbindung mit den SANHA®-Therm Pressfittings Serie 24000 oder den Niro-San® Pressfittings Serie 9000



Art.-Nr.	Abmessung
6910015	15 x 0,6
6910018	18 x 0,7
6910022	22 x 0,7
6910028	28 x 0,8
6910035	35 x 1,0
6910042	42 x 1,1
6910054	54 x 1,2
6910076	76,1 x 1,5
6910089	88,9 x 1,5
69100108	108 x 1,5

9600

NiroSan®-ECO Systemrohr aus 1.4404, wandstärkenreduziert, in Stangen à 6 Meter, für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation



Art.-Nr.	Abmessung
6960015	15 x 0,6
6960018	18 x 0,7
6960022	22 x 0,7
6960028	28 x 0,8
6960035	35 x 1,0
6960042	42 x 1,1
6960054	54 x 1,2
6960076	76,1 x 1,5
6960089	88,9 x 1,5
69600108	108 x 1,5

9000

NiroSan® Systemrohr aus 1.4404, in Stangen à 6 Meter, für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation



Art.-Nr.	Abmessung
6900015	15 x 1,0
6900018	18 x 1,0
6900022	22 x 1,2
6900028	28 x 1,2
6900035	35 x 1,5
6900042	42 x 1,5
6900054	54 x 1,5
6900064	64 x 2,0
6900076	76,1 x 2,0
6900089	88,9 x 2,0
69000108	108,0 x 2,0

9700

NiroSan®-F Systemrohr aus 1.4521, in Stangen à 6 Meter, für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation



Art.-Nr.	Abmessung
6970015	15 x 1,0
6970018	18 x 1,0
6970022	22 x 1,2
6970028	28 x 1,2
6970035	35 x 1,5
6970042	42 x 1,5
6970054	54 x 1,5
6970076	76,1 x 2,0
6970089	88,9 x 2,0
69700108	108 x 2,0

9500

NiroSan® Systemrohr aus 1.4404, in Stangen à 3 Meter, für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation



Art.-Nr.	Abmessung
6950015	15 x 1,0
6950018	18 x 1,0
6950022	22 x 1,2
6950028	28 x 1,2
6950035	35 x 1,5
6950042	42 x 1,5
6950054	54 x 1,5
6950076	76,1 x 2,0
6950089	88,9 x 2,0
69500108	108,0 x 2,0



NiroTherm® Lieferprogramm

Alle Fittings auf einen Blick



91001A



Bogen 90°, mit Pressanschluss und Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
691001A15	15
691001A18	18
691001A22	22
691001A28	28
691001A35	35
691001A42	42
691001A54	54
691001A64	64
691001A76	76,1
691001A89	88,9
691001A108	108,0

91002A



Bogen 90°, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
691002A15	15
691002A18	18
691002A22	22
691002A28	28
691002A35	35
691002A42	42
691002A54	54
691002A64	64
691002A76	76,1
691002A89	88,9
691002A108	108,0

91002G



Bogen 90°, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691002G1512	15 x 1/2
691002G1812	18 x 1/2
691002G1834	18 x 3/4
691002G2234	22 x 3/4
691002G281	28 x 1
691002G35114	35 x 1 1/4

91040



Bogen 45°, mit Pressanschluss und Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
69104015	15
69104018	18
69104022	22
69104028	28
69104035	35
69104042	42
69104054	54
69104064	64
69104076	76,1
69104089	88,9
691040108	108,0

91001L



Bogen 90°, lang, mit Pressanschluss und Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
691001L15	15
691001L18	18
691001L22	22
691001L28	28
691001L35	35
691001L42	42
691001L54	54

91002AG



Bogen 90°, mit Pressanschluss und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691002AG1512	15 x 1/2
691002AG1812	18 x 1/2
691002AG1834	18 x 3/4
691002AG2234	22 x 3/4
691002AG281	28 x 1
691002AG35114	35 x 1 1/4
691002AG42112	42 x 1 1/2
691002AG542	54 x 2

91003



Passbogen 90°, beidseitig mit Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
69100315	15
69100318	18
69100322	22
69100328	28
69100335	35
69100342	42
69100354	54

91041



Bogen 45°, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69104115	15
69104118	18
69104122	22
69104128	28
69104135	35
69104142	42
69104154	54
69104164	64
69104176	76,1
69104189	88,9
691041108	108,0

91002M



Bogen 90° mit Mutter, flachdichtend mit Centellen Dichtung, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691002M1534	15 x 3/4
691002M1834	18 x 3/4
691002M221	22 x 1
691002M28114	28 x 1 1/4

91002MG



Bogen 90° mit Mutter, flachdichtend mit Centellen Dichtung, mit Innen- und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691002MG3434	15 x 3/4
691002MG11	18 x 3/4

91005



Rohrstück mit Bördel für Tauwasseranschluss

Art.-Nr.	Abmessung
6910052850034	28 x 500 x 3/4

91003G



Passbogen 90°, mit Einsteckende und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691003G1812	18 x 1/2

Weitere Informationen im Gesamtkatalog oder unter www.sanha.com



Abmessungen sind auch unter anderer Art.-Nr. verfügbar bei: NiroTherm® Industry

NiroTherm® Lieferprogramm

Alle Fittings auf einen Blick



91130

T-Stück, allseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69113015	15
69113018	18
69113022	22
69113028	28
69113035	35
69113042	42
69113054	54
69113064	64
69113076	76,1
69113089	88,9
691130108	108,0
691130181515	18 x 15 x 15
691130181518	18 x 15 x 18
691130221515	22 x 15 x 15
691130221522	22 x 15 x 22
691130221818	22 x 18 x 18
691130221822	22 x 18 x 22
691130281528	28 x 15 x 28
691130281828	28 x 18 x 28
691130282222	28 x 22 x 22
691130282228	28 x 22 x 28
691130351535	35 x 15 x 35
691130351835	35 x 18 x 35
691130352235	35 x 22 x 35
691130352835	35 x 28 x 35
691130421842	42 x 18 x 42
691130422242	42 x 22 x 42
691130422842	42 x 28 x 42
691130423542	42 x 35 x 42
691130542254	54 x 22 x 54
691130542854	54 x 28 x 54
691130543554	54 x 35 x 54
691130544254	54 x 42 x 54
691130642264	64 x 22 x 64
691130642864	64 x 28 x 64
691130643564	64 x 35 x 64
691130644264	64 x 42 x 64
691130645464	64 x 54 x 64
691130762276	76,1 x 22 x 76,1
691130762876	76,1 x 28 x 76,1
691130763576	76,1 x 35 x 76,1
691130764276	76,1 x 42 x 76,1
691130765476	76,1 x 54 x 76,1
691130766476	76,1 x 64 x 76,1
69130892289	88,9 x 22 x 88,9

91130

Fortsetzung

Art.-Nr.	Abmessung
691130892889	88,9 x 28 x 88,9
691130893589	88,9 x 35 x 88,9
691130894289	88,9 x 42 x 88,9
691130895489	88,9 x 54 x 88,9
691130896489	88,9 x 64 x 88,9
691130897689	88,9 x 76,1 x 88,9
69113010822108	108,0 x 22 x 108,0
69113010828108	108,0 x 28 x 108,0
69113010835108	108,0 x 35 x 108,0
69113010842108	108,0 x 42 x 108,0
69113010854108	108,0 x 54 x 108,0
69113010864108	108,0 x 64 x 108,0
69113010876108	108,0 x 76,1 x 108,0
69113010889108	108,0 x 88,9 x 108,0

91130G

T-Stück, beidseitig mit Pressanschluss und mit Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691130G151215	15 x 1/2 x 15
691130G181218	18 x 1/2 x 18
691130G183418	18 x 3/4 x 18
691130G221222	22 x 1/2 x 22
691130G223422	22 x 3/4 x 22
691130G281228	28 x 1/2 x 28
691130G283428	28 x 3/4 x 28
691130G28128	28 x 1 x 28
691130G351235	35 x 1/2 x 35
691130G353435	35 x 3/4 x 35
691130G3511435	35 x 1 1/4 x 35
691130G421242	42 x 1/2 x 42
691130G423442	42 x 3/4 x 42
691130G4211242	42 x 1 1/2 x 42
691130G541254	54 x 1/2 x 54
691130G543454	54 x 3/4 x 54
691130G54254	54 x 2 x 54
691130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1
691130G76276	76,1 x 2 x 76,1
691130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9
691130G89289	88,9 x 2 x 88,9
691130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0
691130G1082108	108,0 x 2 x 108,0

91090IG

Winkel 90°, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691090IG1512	15 x 1/2
691090IG1834	18 x 3/4
691090IG2234	22 x 3/4
691090IG2812	28 x 1/2
691090IG2834	28 x 3/4
691090IG281	28 x 1
691090IG3512	35 x 1/2
691090IG3534	35 x 3/4
691090IG35114	35 x 1 1/4



91085

Überspringbogen, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69108515	15
69108518	18
69108522	22
69108528	28

91087

Sprungbogen, beidseitig mit Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
69108715	15
69108718	18
69108722	22
69108728	28

91092AG

Winkel 90°, mit Pressanschluss und Außengewinde

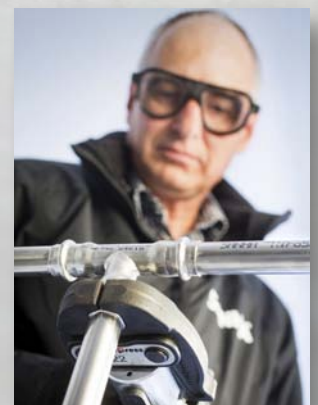
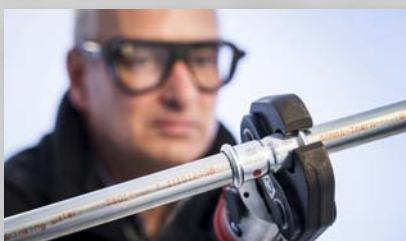
Art.-Nr.	Abmessung
691092AG1512	15 x 1/2
691092AG1812	18 x 1/2
691092AG1834	18 x 3/4
691092AG2234	22 x 3/4
691092AG281	28 x 1
691092AG35114	35 x 1 1/4
691092AG42112	42 x 1 1/2
691092AG542	54 x 2



91090

Winkel 90°, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69109022	22
69109028	28





91240

Reduziermuffe, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
6912401815	18 x 15
6912402215	22 x 15
6912402218	22 x 18
6912402822	28 x 22



91243

Absatznippel, mit Pressanschluss und Einsteckende

Art.-Nr.	Abmessung
6912431815	18a x 15
6912432215	22a x 15
6912432218	22a x 18
6912432815	28a x 15
6912432818	28a x 18
6912432822	28a x 22
6912433518	35a x 18
6912433522	35a x 22
6912433528	35a x 28
6912434222	42a x 22
6912434228	42a x 28
6912434235	42a x 35
6912435428	54a x 28
6912435435	54a x 35
6912435442	54a x 42
6912436442	64a x 42
6912436454	64a x 54
6912437654	76,1a x 54
6912437664	76,1a x 64
6912438954	88,9a x 54
6912438964	88,9a x 64
6912438976	88,9a x 76,1
69124310854	108,0a x 54
69124310864	108,0a x 64
69124310876	108,0a x 76,1
69124310889	108,0a x 88,9



91250

Übergangsnippel mit Einsteckende und Nut für Rohrkupplungen

Art.-Nr.	Abmessung
69125028337	28 x 33,7
69125035424	35 x 42,4
69125042483	42 x 48,3
69125054603	54 x 60,3
691250761761	76,1 x 76,1
691250889889	88,9 x 88,9
691250108114	108 x 114



91270F

Übergangsmuffe mit Verdreh-schutz, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691270F1512	15 x 1/2



91243G

Übergangsnippel, mit Pressanschluss und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691243G1538	15 x 3/8
691243G1512	15 x 1/2
691243G1534	15 x 3/4
691243G1812	18 x 1/2
691243G1834	18 x 3/4
691243G2212	22 x 1/2
691243G2234	22 x 3/4
691243G221	22 x 1
691243G2834	28 x 3/4
691243G281	28 x 1
691243G351	35 x 1
691243G35114	35 x 1 1/4
691243G42112	42 x 1 1/2
691243G542	54 x 2
691243G64212	64 x 2 1/2
691243G76212	76,1 x 2 1/2
691243G893	88,9 x 3
691243G1084	108,0 x 4



91270

Muffe, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69127015	15
69127018	18
69127022	22
69127028	28
69127035	35
69127042	42
69127054	54
69127064	64
69127076	76,1
69127089	88,9
691270108	108,0



91270G

Übergangsmuffe, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691270G1512	15 x 1/2
691270G1534	15 x 3/4
691270G1812	18 x 1/2
691270G1834	18 x 3/4
691270G2212	22 x 1/2
691270G2234	22 x 3/4
691270G221	22 x 1
691270G2834	28 x 3/4
691270G281	28 x 1
691270G35114	35 x 1 1/4
691270G42112	42 x 1 1/2
691270G542	54 x 2



91246G

Übergangsmuffennippel, mit Einsteckende und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691246G1512	15a x 1/2
691246G1812	18a x 1/2
691246G1834	18a x 3/4
691246G2212	22a x 1/2
691246G2234	22a x 3/4
691246G2834	28a x 3/4



91270S

Schiebemuffe, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
691270S15	15
691270S18	18
691270S22	22
691270S28	28
691270S35	35
691270S42	42
691270S54	54
691270S64	64
691270S76	76,1
691270S89	88,9
691270S108	108,0



91280G

Doppelnippel, mit Einsteckende und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691280G1512	15a x 1/2
691280G1812	18a x 1/2
691280G1834	18a x 3/4
691280G2212	22a x 1/2
691280G2234	22a x 3/4
691280G281	28a x 1

Weitere Informationen im Gesamtkatalog oder unter www.sanha.com



Abmessungen sind auch unter anderer Art.-Nr. verfügbar bei: NiroTherm® Industry

NiroTherm® Lieferprogramm

Alle Fittings auf einen Blick



91330



Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Edelstahl), beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69133015	15
69133018	18
69133022	22
69133028	28
69133035	35
69133042	42
69133054	54

91280



Gewindedoppelnippel, beidseitig mit Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
69128012	1/2
69128034	3/4
6912801	1

91301



Kappe, mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69130115	15
69130118	18
69130122	22
69130128	28
69130135	35
69130142	42
69130154	54

91359M



Halbe Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Edelstahl), mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
691359M1512	15 x 1/2
691359M1534	15 x 3/4
691359M1834	18 x 3/4
691359M221	22 x 1
691359M28114	28 x 1 1/4
691359M35112	35 x 1 1/2
691359M42134	42 x 1 3/4
691359M54238	54 x 2 3/8

91330GMVA



Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Edelstahl), mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691330GMVA1512	15 x 1/2
691330GMVA1534	15 x 3/4
691330GMVA1834	18 x 3/4
691330GMVA2234	22 x 3/4
691330GMVA221	22 x 1
691330GMVA2834	28 x 3/4
691330GMVA281	28 x 1
691330GMVA35114	35 x 1 1/4
691330GMVA42112	42 x 1 1/2
691330GMVA542	54 x 2

91330G



Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Messing), mit Pressanschluss und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691330G1512	15 x 1/2
691330G1534	15 x 3/4
691330G1834	18 x 3/4
691330G2234	22 x 3/4
691330G221	22 x 1
691330G2834	28 x 3/4
691330G281	28 x 1
691330G35114	35 x 1 1/4
691330G42112	42 x 1 1/2
691330G542	54 x 2

91333GMVA



Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Edelstahl), mit Pressanschluss und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691333GMVA1512	15 x 1/2
691333GMVA1534	15 x 3/4
691333GMVA1812	18 x 1/2
691333GMVA2234	22 x 3/4
691333GMVA281	22 x 1
691333GMVA35114	28 x 3/4
691333GMVA42112	28 x 1
691333GMVA542	35 x 1 1/4
691330GMVA42112	42 x 1 1/2
691330GMVA542	54 x 2

91359MMS



Halbe Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Messing), mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
691359MMS1512	15 x 1/2
691359MMS1834	18 x 3/4
691359MMS221	22 x 1
691359MMS35112	35 x 1 1/2

91333G



Verschraubung, flachdichtend mit Centellen Dichtung, Mutter (Messing), mit Pressanschluss und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691333G1512	15 x 1/2
691333G1534	15 x 3/4
691333G1812	18 x 1/2
691333G2234	22 x 3/4
691333G281	28 x 1
691333G35114	35 x 1 1/4
691333G42112	42 x 1 1/2
691333G542	54 x 2

91370G



Gewindenippel, mit Innen- und Außengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691370G1212	1/2 x 1/2
691370G3434	3/4 x 3/4
691370G11	1 x 1





91472G

Wandscheibe mit Universalflansch, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
691472G1512	15 x 1/2
691472G1812	18 x 1/2
691472G2234	22 x 3/4
691472G281	28 x 1



91872

Axial-Kompensator für den Dehnungsausgleich, beidseitig mit Pressanschluss

Art.-Nr.	Abmessung
69187215	15
69187218	18
69187222	22
69187228	28
69187235	35
69187242	42
69187254	54
69187264	64
69187276	76,1
69187289	88,9
691872108	108,0



91-VA-PF

Flansche zum Pressen, mit Pressanschluss, PN 10/16

Art.-Nr.	Abmessung
691VAPF15	DN 12 / 15 mm
691VAPF18	DN 15 / 18 mm
691VAPF22	DN 20 / 22 mm
691VAPF28	DN 25 / 28 mm
691VAPF35	DN 32 / 35 mm
691VAPF42	DN 40 / 42 mm
691VAPF54	DN 50 / 54 mm
691VAPF64	DN 65 / 64 mm
691VAPF76	DN 65 / 76,1 mm
691VAPF89	DN 80 / 88,9 mm
691VAPF108	DN 100 / 108,0 mm



FL-D

Hochdruck-Flanschdichtung asbestfrei für Vorschweiß-, Gewinde-, Press- und lose Flanschen geeignet bis maximal 400°C, beständig gegen Wasser, Dampf, Treibstoffe, verdünnte Laugen, Öle, Gase (DVGW-geprüft nach DIN 3535 Teil 6). Abmessungen nach DIN EN 1514-1, 2 mm dick für Flanschen. PN 10/16 = DIN EN 1092-1 und DIN EN 1092-2

Art.-Nr.	Abmessung
1D15	15
1D20	20
1D25	25
1D32	32
1D40	40
1D50	50
1D65	65
1D80	80
1D100	100
1D125	125
1D150	150
1D200	200



91471

Wandscheibe mit Schallschutz, mit Pressanschluss und Innengewinde

Art.-Nr.	Abmessung
6910052850034	15 x 1/2



NiroSan® Edelstahl-Fittingwerk in Schmiedefeld bei Dresden

Weitere Informationen im Gesamtkatalog oder unter www.sanha.com



Abmessungen sind auch unter anderer Art.-Nr. verfügbar bei: NiroTherm® Industry

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 Komplet-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.

