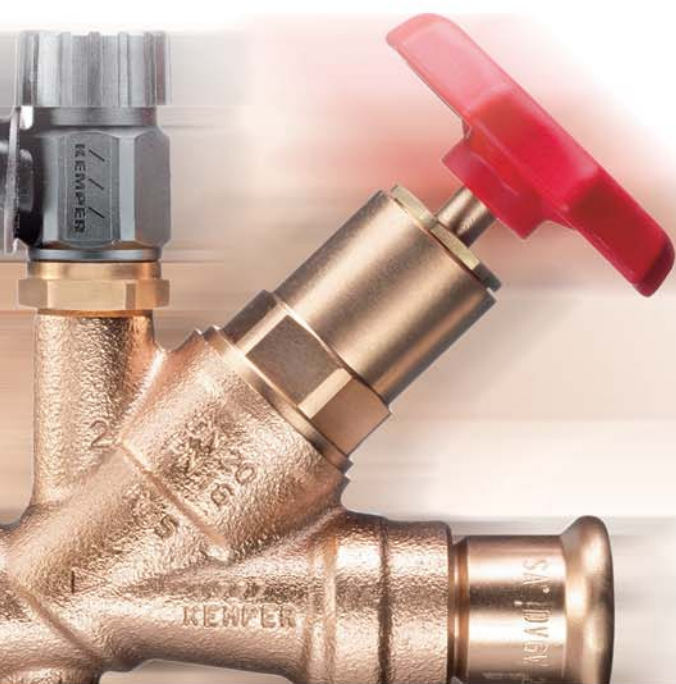


NATÜRLICH  
UNVERPRESST UNDICHT



# KEMPER SYSTEMVENTIL SANHA®

Sicherheit mit System!

## SANHA®

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

## Durchgängig mit System

Denn für die SANHA®-Verbindungstechnik mit Kupferrohr und das SANHA® Edelstahlrohrsystem NiroSan® gibt es jetzt die passenden Systemventile von KEMPER. Armaturen zum Absperrn, Sichern und Regulieren, komplett aus Rotguss, mit fest integrierter Rotgusspresstülle als Systemanschluss.

Die Vorteile für den Verarbeiter liegen auf der Hand. Die kompatible SANHA®-Verbindungstechnik zusammen mit der passenden Armatur bringt Zeit- und Kostenersparnis. Die Montage ist einfach und schnell erledigt. Zusätzliche Sicherheit garantiert die durchgängige Verwendung des korrosionssicheren Werkstoffes Rotguss für Armatur und Tülle.

### Vorteile auf einen Blick

- im unverpressten Zustand undicht
- werkzeugunabhängiger Pressanschluss durch Verwendungsmöglichkeit aller herkömmlichen Pressbacken für Pressverbindungen Typ M-MM (mechanische Verbinder aus Metall für metallene Leitungen)<sup>1</sup>
- Kostenersparnis im Bereich Anschlussverschraubung im Vergleich zur Muffenverbindung
- Zeitersparnis durch schnellere Montage
- moderne, sichere Verbindungstechnik durch die formschlüssige Verbindung von Ventilgehäuse und Tülle
- eine KEMPER Rotgussarmatur mit Rotgusstülle passend für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®



Rohr nach DIN EN 1057 –  
für Trinkwasser mit DVGW Zeichen.



## ARMATURENTECHNIK MIT SYSTEM

### Figur 190 35/36

**KEMPER Systemventil mit SANHA®-Systemanschluss als Freistrom-Absperrventil**, komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, mit selbstfettender EPDM-Lippendichtung als wartungsfreie Spindelabdichtung, mit Niro-Sitzring bis DN 50, beidseitig mit festem Rotguss-Pressanschluss für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®, DN 15 - 50.

### Figur 560 19

**KEMPER Systemventil mit SANHA®-Systemanschluss als 'UP-plus' Unterputzventil** mit Absperr-, Regulier- und Voreinstellfunktion, komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, beidseitig mit festem Rotguss-Pressanschluss für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®, DN 15 - 25.

<sup>1</sup> weitere Auskünfte über die Verwendbarkeit von Pressmaschinen und -backen bzw. -schlingen erhalten Sie über SANHA® Kaimer



Dichtring aus **hochwertigem Elastomer**, entsprechend dem jeweiligen Anwendungsbereich.



**Freie Wahl:** SANHA®-Pressfittings lassen sich mit allen für Pressverbindungen Typ M-MM (mechanische Verbinder aus Metall für metallene Leitungen) vorgesehenen Pressbacken und -maschinen verpressen.<sup>1</sup>



**Sicher unverpresst undicht!**  
Der SANHA®-Pressfiting ist so konstruiert, dass er vor dem Verpressen sichtbar undicht ist. Das gewährleisten wir!



## Figur 131 35 und Figur 546 02

**KEMPER Systemventil mit SANHA®-Systemanschluss als Stockwerks-Regulierventile**, wahlweise als UP-Regulierventil oder mit Betätigungsgriff. Automatische Feinregulierventile für den hydraulischen Abgleich von Stockwerksverteilungsleitungen mit  $k_v\text{-min} \geq 0.05$  zur Einregulierung von Zirkulationssystemen im Bereich der Stockwerkszirkulation. Komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, beidseitig mit festem Rotguss-Pressanschluss für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®, DN 15.

## Figur 143 35

**KEMPER Systemventil mit SANHA®-Systemanschluss als automatisches Zirkulations-Regulierventil**, absperrbar, zum thermisch selbstregelnden, hydraulischen Strangabgleich, mit automatischer Regelbereichsumstellung für die thermische Desinfektion  $> 70^\circ\text{C}$ . Komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, mit DVGW-Zulassung nach VP 554, beidseitig mit festem Rotguss-Pressanschluss für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®, DN 15-20.

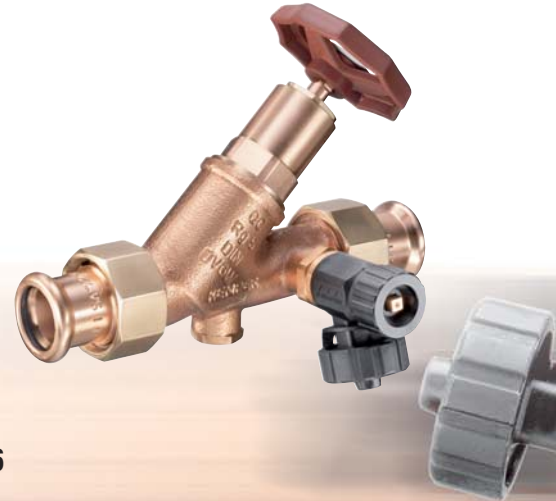
# ROTGUSS – DER SICHERE WERKSTOFF

- korrosions- und alterungsbeständig gegen aggressives Trinkwasser
- uneingeschränkt einsetzbar gemäß TrinkwV 2001
- temperaturbeständig, hygienisch sicher
- 100%-recycelfähig, schont Umwelt und Ressourcen



**Figur 158 36**

**KEMPER Durchgangs-Rückflussverhinderer mit SANHA®-Pressverschraubung**, Öffnungsdruck nur  $\geq 10$  mbar, komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, totraumfrei, nach DIN 3269-1, mit DIN-/DVGW- und Schallschutzzulassung, beidseitig mit Rotguss-Pressverschraubungen für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®.



**Figur 145 35/36**

**KEMPER Freistrom-Kombi-Rückflussverhinderer mit SANHA®-Pressverschraubung**, absperrbar, Öffnungsdruck nur  $\geq 10$  mbar, komplett aus Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser, mit wartungsfreier, selbstfettender EPDM-Lippendichtung, mit Niro-Sitzring, mit DIN-/DVGW- und Schallschutzzulassung, beidseitig mit Rotguss-Pressverschraubungen für Cu-Rohr System SANHA® und NiroSan®.

## SICHERN NACH EN 1717

Noch Fragen?  
KEMPER informiert Sie gerne:  
Tel.: 02761-891-0  
Fax: 02761-891-175  
E-mail: [info@kemper-olpe.de](mailto:info@kemper-olpe.de)

# SANHA®

Vertrieb durch: Gebr. Kemper GmbH + Co. KG, Harkortstraße 5, D-57462 Olpe, [www.kemper-olpe.de](http://www.kemper-olpe.de)

Sanha® Kaimer GmbH & Co. KG, Im Teelbruch 80, D-45219 Essen (Kettwig)  
Tel.: 0 20 54-9 25-0, Fax: 0 20 54-9 25-2 50, E-mail: [info@sanha.com](mailto:info@sanha.com), [www.sanha.com](http://www.sanha.com)