**ACR Copper Press – Jetzt auch mit 19-kN-Pressmaschinen bis 5/8" kompatibel**

***Essen, 09.02.2026***

*Der Essener Spezialist für Rohrleitungssysteme SANHA erweitert den Einsatzbereich von Pressmaschinen für sein Rohrleitungssystem ACR Copper Press für die Kälte- und Klimatechnik: Die Pressfittings des Systems sind nach umfangreichen Tests nun auch bis zur Dimension 5/8" für die Verarbeitung mit 19 kN-Pressmaschinen freigegeben.*

Das ACR Copper Press System wurde speziell für Anwendungen mit gängigen und zukunftssicheren Kältemitteln in VRV/VRF-Kreisläufen oder Wärmepumpen entwickelt und ist für Betriebsdrücke bis 48 bar ausgelegt. Charakteristische Merkmale sind die doppelte Sicke, ein D-Profil-Dichtring mit besonders hoher Abdichtung sowie zahlreiche weitere branchenweit einzigartige Sicherheitsfeatures, die in Kombination eine unerreicht hohe Sicherheit gewährleisten.

**Praxisnahes Know-how durch Trainings**

Ergänzend zum Produktangebot bietet SANHA ACR Copper Press Trainings an. Die Schulungen richten sich an Planer, Installateure sowie Fachbetriebe aus der Kälte- und Klimatechnik und vermitteln sowohl systemtechnische Grundlagen als auch praxisrelevante Inhalte zur normgerechten Installation, zur sicheren Verarbeitung und zur Vermeidung typischer Montagefehler. Ziel ist es, Anwendern ein hohes Maß an Planungssicherheit und Effizienz bei der Montage zu bieten.

Mit der Erweiterung der Werkzeugfreigaben sowie dem begleitenden Schulungsangebot unterstützt SANHA Kälte- und Klimafachbetriebe bei einer sicheren, flexiblen und wirtschaftlichen Verarbeitung moderner Rohrleitungssysteme.

**Nice to know: Pressen oder Löten?**

Die Pressfittings ACR Copper Press stellen für Kälte- und Klimafachbetriebe eine zeitsparende und prozesssichere Alternative zu klassischen Lötverbindungen dar. Wer dennoch Lötverbindungen vorzieht oder noch höhere Druckstufen abdecken muss, kann auf SANHA RefHP zurückgreifen. Die Hochdruck-Lötfittings lassen sich mit allen vier am Markt erhältlichen Rohren verbinden und eignen sich für transkritische Anwendungen bis 130 bar wie etwa CO2-Anlagen.

Weitere Infos zu den Hochdruck-Pressefittings von Sanha finden Sie [hier](https://www.sanha.com/Katalog/Rohrleitungssysteme/ACR-Copper-Press-Kupfer/).

Erweiterte Werkzeugfreigabe für eine wirtschaftliche Verarbeitung in der Kälte- und Klimatechnik: ACR Copper Press bietet sichere Pressverbindungen bis 48 bar – jetzt auch mit 19‑kN‑Maschinen.

**Abbildung: SANHA GmbH & Co. KG, Essen**

**Medienkontakt**

SANHA GmbH & Co. KG

Sven Kalbitzer

Im Teelbruch 80

45219 Essen

Tel. +49 (0) 20 54 / 925-160

E-Mail sven.kalbitzer@sanha.com

*Die SANHA GmbH & Co. KG ist ein weltweit führender Hersteller für Rohrleitungssysteme. Die Produkte des sich zu 100 % in Familienhand befindlichen Industrieunternehmens finden in vielen Branchen Anwendung, unter anderem in der Haustechnik, der Kältetechnik, im Brandschutz und zahlreichen industriellen Anwendungen wie bei technischen Gasen. SANHA hält für die verschiedenen Anwendungen über 250 Produktzertifizikate vor. Das Unternehmen aus Essen hat rund 700 Mitarbeiter und ist weltweit in über 60 Ländern aktiv. In vier Werken in Deutschland und Europa werden rund 10.000 Produkte, vor allem Rohrleitungssysteme aus Kupfer, Kupferlegierungen, Edelstahl, C-Stahl und Kunststoff hergestellt.*

Referenz-Nr. 26002