

## COPA-S

### Befestigungsclip Mounting clip

+90°C +194°F  
-40°C -40°F

Material: PA6 MOD V0 SGA



- Standard-Montagehalter für FIPLOCK® Wellrohre mit Fein- und Grobprofil
- passend zu Standard-C-Montageschienen
- einfacher und sicherer Verbau
- wiederverschließbarer Deckel direkt am Clip gewährleistet sehr gute Auszugskräfte

- standard mounting clip for FIPLOCK® corrugated conduits with fine and coarse profile
- suitable for standard C-mounting rails
- simple and safe installation
- resealable cover connected to the clip provides high pull-out forces

Temperaturbereich / Temperature range

UV-Schutz / UV protection

Kälteeigenschaft / Cold environment performance

Mechanische Festigkeit / Mechanical strength

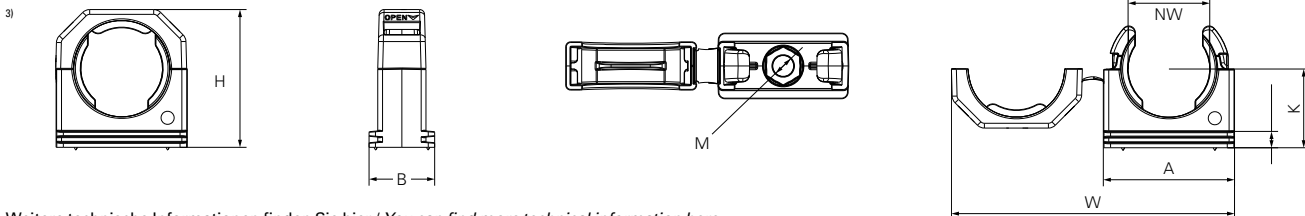
min.				max.			



Artikel-Nr. Part No. <sup>1)</sup>		Nennweite Nominal width	Profil Profile <sup>2)</sup>	Dimensionen Dimensions in mm						Gewicht Weight	VPE PU
schwarz / black	grau / grey	NW		A	B	H	K	W	M	g	Stk / Pcs
COPA-S-07B	COPA-S-07G	07	F	19,5	20,0	22,0	14,0	45,3	4	3,6	10
COPA-S-10B	COPA-S-10G	10	F	22,0	20,0	25,0	16,0	50,3	5	4,2	10
COPA-S-12B	COPA-S-12G	12	F	26,0	20,0	27,0	16,5	58,3	5	5,0	10
COPA-S-17B	COPA-S-17G	17	F/C	33,0	20,0	34,0	20,0	72,3	6	6,9	10
COPA-S-23B	COPA-S-23G	23	F/C	40,0	20,0	42,0	24,0	86,3	6	9,3	6
COPA-S-29B	COPA-S-29G	29	F/C	46,5	20,0	48,0	27,0	99,3	6	11,1	6
COPA-S-36B	COPA-S-36G	36	F/C	55,0	20,0	56,0	31,0	116,3	6	14,4	4
COPA-S-48B	COPA-S-48G	48	F/C	67,0	20,0	68,0	37,0	140,3	6	19,9	4

\* Weitere Informationen zur Verpackungsart finden Sie hier: [www.fraenkische.com/verpackungsart-copa](http://www.fraenkische.com/verpackungsart-copa)

Here you can find more information about the packaging options: [www.fraenkische.com/packaging-copa](http://www.fraenkische.com/packaging-copa)



Weitere technische Informationen finden Sie hier / You can find more technical information here

CADENAS – eCATALOGsolutions elektronischer CAD Katalog / eCATALOGsolutions electronic CAD catalog: <https://fraenkische-ip.partcommunity.com>

<sup>1)</sup> Nummernschlüssel für FIPLOCK® Zubehörteile / Part numbering key for FIPLOCK® accessories: [www.fraenkische.com/fiplock-accsy-part-no](http://www.fraenkische.com/fiplock-accsy-part-no)

<sup>2)</sup> Rohrprofile / Conduit profiles: [www.fraenkische.com/fipsystems-profiles](http://www.fraenkische.com/fipsystems-profiles)

<sup>3)</sup> Montageanleitung für FIPLOCK® COPA-H / Assembly instruction for FIPLOCK® COPA-H: [www.fraenkische.com/assembly-fiplock-copa](http://www.fraenkische.com/assembly-fiplock-copa)



# COPA-S Produkteigenschaften / Product performances

Anwendungseigenschaften <i>Application performances</i>	Eigenschaften <i>Characteristics</i>	Maßeinheit <i>Unit</i>	Normen, Spezifikationen <i>Standards, specifications</i>	Bemerkung <i>Remark</i>
Temperaturbereich / <i>Temperature range</i>	-40 bis / <i>to</i> +90 -40 bis / <i>to</i> +194	°C °F	IS FIP	
<b>Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i></b>				
Halogen- und Cadmiumfrei <i>Free from halogens and cadmium</i>	ja / <i>yes</i>			
Brandklasse / <i>Fire classification</i>	V2		UL 94	
Vertikales Brennverhalten / <i>Vertical burning behavior</i>	Vi<100 selbstverlöschend <i>Vi&lt;100 self-extinguishing</i>	mm/min	EN ISO 6941:2003	ECE R-118-02 Anhang 8 <i>ECE R-118-02 annex 8</i>
<b>Witterungseigenschaften / <i>Weathering performances</i></b>				
UV- und Witterungsbeständigkeit <i>UV and weathering performance</i>	sehr gut <i>very good</i>		IS FIP	15 bis 20 Jahre <i>15 to 20 years</i>
Korrosionstest <i>Corrosion test</i>	konform / <i>compliant</i>		DIN EN ISO 9227:2017-07 DIN EN ISO 13018:2016-06	

Prüfungen werden nach EN ISO 139 bei 23°C / 50% r. F. durchgeführt (sofern nicht anders angegeben). IS FIP = Interne Spezifikation FIP  
*Tests carried out acc. EN ISO 139 at 23°C / 50% r. h. (if not indicated differently). IS FIP = Internal Specification FIP*

Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Der Anwender der aufgeführten Produkte hat in eigener Verantwortung über deren Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Spezifikationen können von FRÄNKISCHE Industrial Pipes (FIP) ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich FIP das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder deren Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen oder sogar verbessern.

*The provided data, images and technical specification drawings reflect the current engineering level and are to the best of our knowledge. This does not include any liability regarding the final application. Users of the products have to make their own evaluation to determine the suitability for a specific application. Our liability for these products considers the stated level within our General Conditions only. FRAENKISCHE Industrial Pipes (FIP) reserves the right to adjust specified data and values as well as implementing technical adjustments of the products e. g. change of materials and processing technologies without prior notice as long as the specified values are not reduced.*