

WGF-LA

Gewebeschlauch Woven hose

+220°C +428°F
-40°C -40°F

Material: Glasfaser mit Aluminium-Kaschierung
Glass fiber with aluminium coating



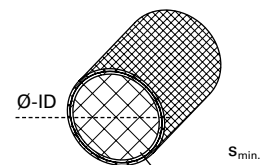
- hochtemperaturbeständig (Temperaturen bis zu 220° im Dauereinsatz) sowie hohe chemische Beständigkeit
- reflektiert Strahlungswärme bis 650°C und isoliert den innen liegenden Schlauch kurzzeitig
- Schneiden ohne Spezialwerkzeug möglich
- durch flexible Form und geringes Gewicht in unterschiedlichsten Bereichen einsetzbar
- *high-temperature resistant (withstands 220°C continuous) and high chemical resistance*
- *reflects radiant heat up to 650°C and insulates the hose inside for a limited time*
- *cuttable without special tools*
- *due to its flexible form and low weight it is usable for different areas*

Temperaturbereich / *Temperature range*
Flexibilität/Biegesteifigkeit / *Flexibility/Ductility*
Dynamik / *Dynamic*
Mechanischer Schutz / *Mechanical protection*
Brandverhalten / *Fire precaution performance*
Chemische Beständigkeit / *Chemical resistance*
Witterungsbeständigkeit / *Resistance to weathering*

min.				max.



Artikel-Nr. Part No. ¹⁾	Nennweite Nominal width	Anwendungsbereich Application range in mm		VPE PU
		ID	S _{min.}	
silber / silver	NW			m
WGF-LA-10S.50	10	10	0,5	50
WGF-LA-13S.50	13	13	0,5	50
WGF-LA-16S.50	16	16	0,5	50
WGF-LA-22S.25	22	22	0,5	25
WGF-LA-32S.25	32	32	0,5	25
WGF-LA-38S.25	38	38	0,5	25



Diese Artikel sind auch erhältlich in Dispensern in Längen von 5 / 4 / 3 m.
These articles are also available in dispenser boxes of 5 / 4 / 3 m length.

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

¹⁾ Nummernschlüssel für FIPJACK® Schutzschläuche / *Part numbering key for FIPJACK® protection sleeves*: www.fraenkische.com/fipjack-part-no



WGF-LA 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> +220 -40 bis / <i>to</i> +428	°C °F	IS FIP	
Strahlungswärme (kurzfristig) <i>Radiation heat (short-term)</i>	+650 +1202	°C °F	IS FIP	
Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i>				
Halogen- und Cadmiumfrei <i>Free from halogens and cadmium</i>	Vi<100 selbstverlöschend <i>Vi<100 self-extinguishing</i>	mm/min	EN ISO 6941:2003	ECE R-118-02 Anhang 8 <i>ECE R-118-02 annex 8</i>

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 den 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.