

## NTPA-M

### Gegenmutter Locknut

+100°C +212°F  
-40°C -40°F

Material: Polyamid glasfaserverstärkt  
Material: polyamide glas fibre reinforced



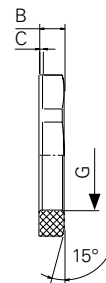
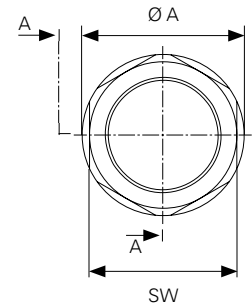
- Sechskant-Gegenmutter aus Kunststoff mit metrischem Gewinde
- passend zu FIPLOCK® ONE Verschraubungen mit metrischem Gewinde
- hexagon locknuts made out of polyamide with metric threads
- suitable for FIPLOCK® ONE fittings with metric threads

Temperaturbereich / Temperature range  
UV-Schutz / UV protection  
Kälteeigenschaft / Cold environment performance  
Mechanische Festigkeit / Mechanical strength

min.		max.	
■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■
■	■	■	■



Artikel-Nr. Part No. <sup>1)</sup>	Gewindegröße Thread size	Dimensionen Dimensions in mm				Gewicht pro Stk Weight per pcs	VPE PU
		SW	A	B	C		
schwarz / black	G					g	Stk / Pcs
NTPA-M12B	M12x1,5	17	18,7	5,0	0,8	10,0	10
NTPA-M16B	M16x1,5	22	24,2	5,0	0,8	15,0	10
NTPA-M20B	M20x1,5	27	29,7	6,0	0,9	26,0	10
NTPA-M25B	M25x1,5	34	37,4	6,0	0,9	41,0	10
NTPA-M32B	M32x1,5	41	45,1	7,0	1,0	35,0	6
NTPA-M40B	M40x1,5	50	55,0	7,0	1,0	50,0	6
NTPA-M50B	M50x1,5	60	66,0	8,0	1,2	49,0	4
NTPA-M63B	M63x1,5	75	82,5	8,0	1,2	75,0	4



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

<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)



# NTPA-M 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> +100 -40 bis / <i>to</i> +212	°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>	HB		UL 94	
<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>

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.*