

# LMD-NBR

Lebensmittel NBR - 6/18 bar - D - blau



## SPEZIFIKATIONEN

<b>Anwendung</b>	Zur Förderung von Dampf und Heißwasser zu Reinigungszwecken sowie von flüssigen Lebensmitteln wie Milch. Zur Anwendung in Molkereien, Schlachthöfen und in der Lebensmittelindustrie.
<b>Norm/Zulassung</b>	BfR [vormals BgVV] XXI:2002 [Kat. 2], FDA [CFR 21 §177.2600].
<b>Temperaturbereich</b>	-35°C / +164°C [Sattdampf], +100°C [Heißwasser].
<b>Sicherheitsfaktor</b>	Dampf 10 : 1, Heißwasser 3 : 1
<b>Seele</b>	NBR, weiß, lebensmittelecht, reinigungsmittelbeständig, glatt.
<b>Einlage</b>	Textil geflochten.
<b>Decke</b>	NVC, blau, abriebfest, bedingt öl- und fettbeständig, glatt.
<b>Kennzeichnung</b>	fortlaufend Inkjet, weiße Schrift: "SEMPERIT [S] LMD-NBR FDA BfR XXI KAT2 Lebensmittel, Wasser/Food, Water 20 bar 100°C, Dampf/Steam 6 bar 164°C MM/YYYY //////////////".
<b>Hinweis</b>	Für die Anwendungen von Reinigungsmitteln beachten Sie bitte unsere separaten Informationen. Andere Längen (>40m) auf Anfrage.

## TECHNISCHE DETAILS

Artikelnummer	Innen-Ø		Wanddicke	Außen-Ø	Betriebsdruck (max.)		Einlagenzahl	Biegeradius (min.)	Gewicht ca.	Rollenlänge (max.)
	mm	Zoll			Sattdampf [bar]	Heißwasser [bar]				
68255 1350	13,0	1/2	5,0	23,0	6	20	1	65	0,35	40
68255 1650	16,0	5/8	5,0	26,0	6	20	1	85	0,45	40
68255 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	6	20	1	100	0,60	40
68255 2560	25,0	1	6,0	37,0	6	20	1	125	0,80	40

**Achtung:** Bitte beachten Sie, dass vor Benutzung unserer Produkte in Verbindung mit neuen bzw. nicht geprüften Medien oder für Anwendungen, die in der Produktinformation nicht ausdrücklich genannt werden, schriftliche Auskunft bei einem Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker einzuholen ist. Alle Produkte müssen aus Sicherheitsgründen auf ihre Betriebssicherheit überprüft und im Falle von Beschädigung oder bei ungewöhnlich starken Abnutzungserscheinungen, insbesondere der Schlauchdecken, ausgetauscht werden. Sämtliche Produkte müssen laut allen unseren maßgeblichen Anweisungen sowie gemäß DIN 7716:1982 gelagert, verwendet und gewartet werden. Da wir unsere Produkte auch nach Veröffentlichung des Katalogs und/oder der einzelnen Datenblätter ständig weiterentwickeln und verbessern, sind unangekündigte Änderungen der in unserem Katalog sowie in den Datenblättern enthaltenen Informationen jederzeit möglich. Um sicherzugehen, dass Sie stets über die neuesten Produkt- und Sicherheitsinformationen verfügen, besuchen Sie bitte regelmäßig unsere Website [www.semperflex.com] oder setzen sich mit einem unserer Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker in Verbindung. Für alle mit Semperflex abgeschlossenen Verträge gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen [abrufbar auf <https://hoses.semperitgroup.com/>]. Weitere wichtige allgemeine Informationen hinsichtlich Sortiment, Auswahl und sicherer Benutzung unserer Produkte, die ausnahmslos eingehalten werden müssen, finden Sie auf unsere Website [<https://hoses.semperitgroup.com/>].

**Wichtiger Hinweis:** Unser Katalog sowie die einzelnen Datenblätter wurden mit äußerster Sorgfalt ausgearbeitet, um Ihnen sämtliche notwendige Informationen zur Verfügung zu stellen. Die darin enthaltenen Informationen beruhen auf modernster Industrietechnik, jahrelanger Erfahrung und intensiver Erprobung. Bei Produkten mit einem diesbezüglichen Hinweis bestätigen wir darüber hinaus auch die Erfüllung der Auflagen hinsichtlich Werkstoffbeständigkeit laut ISO TR 7620:2005(E). Es ist jedoch festzuhalten, dass die jeweiligen Lager-, Wartungs- und Einsatzbedingungen entscheidenden Einfluss auf die sichere Anwendung und Langlebigkeit der betreffenden Produkte besitzen. Voraussetzung für die Qualität und die Sicherheit unserer Produkte gemäß den Angaben im Katalog oder den einzelnen Datenblättern ist daher ausschließlich die ständige strikte Einhaltung sämtlicher Spezifikationen und Beschränkungen, die in unseren schriftlich dargelegten Produktinformationen, in den einschlägigen gesetzlichen Vorschriften und Normen, in den Spezifikationen hinsichtlich Chemikalienbeständigkeit sowie in unseren Reinigungsanleitungen festgehalten sind. Wir lehnen jedwede Haftung für Sicherheitsprobleme oder andere negative Folgen ab, die auf die Auswahl eines ungeeigneten Produkts, unsachgemäße Wartung oder falsche Handhabung (z.B. Quetschen, Reißen, Überdehnen oder Befüllen mit unzulässigen Medien) zurückzuführen sind. Die Nutzung unserer Produkte in Flug- oder anderen Luftfahrzeugen ist unter keinen Umständen gestattet. Sofern nichts anderes angegeben ist, werden sämtliche Schläuche nach DIN EN ISO 1307:2008 gefertigt. Unsere Produkte sind nicht für den Verkauf an die breite Öffentlichkeit bestimmt und erfüllen nicht die Bedingungen für eine "GS-Zertifizierung", es sei denn, es ist im Produktdatenblatt anders angegeben.