

# Sanitary Premium

## Schlauch für Sanitäreanlagen in Eisenbahnwaggons



### Normen:

BS 6853 Cat. Ia Int. Cat. Ia Ext. EN 45545-2 HL3 R22 und R23.

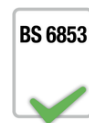
### Verwendung:

glatter Spierschlauch zur Förderung von Wasser in Sanitätsystemen in Eisenbahnwaggons.

Zur Förderung von Wasser in Sanitätsystemen

Nach EN 45545-2 HL3 R22 und R23

Gummisdecke beständig gegen Ozon und Spuren von Öl



### Seele:

schwarz, glatt, spezielles synthetisches Gummi.

### Einlagen:

hoch reissfeste Synthetic-Textileinlagen und Stahldrahtspirale.

### Decke:

schwarz, glatt (stoffgemustert), spezielles synthetisches Gummi beständig gegen Ozon, Witterung, Spuren von Öl und Alterung.

### Temperaturbereich:

von -30°C bis +70°C.

### Kennzeichnung:

grüner Transferstreifen "Rail (Logo Produktfamilie) Sanitary Premium EN 45545 HL3 R22/R23 - BS 6853".



# Sanitary Premium



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Biegeradius		Vakuum	Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1453777	15	19/32	25,5	1,00	10	150	30	450	0,53	0,36	75	3,0	0,9	60	200
1452088	22	7/8	32,5	1,28	10	150	30	450	0,71	0,48	110	4,3	0,9	60	200
1485962	25	1	36	1,42	10	150	30	450	0,87	0,58	125	4,9	0,9	60	200
1452070	28	1-7/94	39	1,54	10	150	30	450	0,95	0,64	140	5,5	0,9	60	200
1452096	30	1-3/16	41	1,62	10	150	30	450	1,01	0,68	150	5,9	0,9	60	200
1452436	35	1-3/8	46	1,81	10	150	30	450	1,14	0,77	175	6,9	0,9	60	200
1452100	40	1-37/64	51	2,01	10	150	30	450	1,28	0,86	200	7,9	0,9	60	200
1452118	43	1-11/16	54	2,13	10	150	30	450	1,36	0,91	215	8,5	0,9	60	200
1452126	51	2	63	2,48	10	150	30	450	1,85	1,24	255	10,0	0,9	60	200
1452428	76	3	89	3,51	10	150	30	450	3,08	2,04	455	17,9	0,9	60	200
1475789	90	3-35/64	104	4,10	10	150	30	450	4,1	2,71	540	21,3	0,9	60	200

## Außerdem lieferbar auf Anfrage:

- 1.Version nach DIN 5510-2 S3/SR2/ST2.
- 2.Sanitary Star Schlauch mit Seele in IIR, die geruchslos und geschmacksneutral ist.
- 3.Andere Abmessungen.

## SPECIAL DETAILS

### SICHERHEITSMFORMATIONEN – VERANTWORTUNG DES ANWENDERS

Die Lebensdauer der Gummischläuche ist abhängig vom Verwendungszweck. Die Geräte und die Anlagen, in denen der Schlauch installiert wird, müssen auf sichere Weise entworfen werden. Da unser Schlauch dazu bestimmt ist, verschiedene Anwendungen zu haben, kann IVG Colbachini SpA das reibungslose Funktionieren des Produkts in allen Situationen nicht garantieren. Die Analyse der technischen Aspekte mit Bezug auf die spezifischen Anwendungsfälle muss vom Benutzer bei der Produktauswahl, die seinen Bedürfnissen entspricht, durchgeführt werden. Mit Blick auf die Vielfalt der Betriebsbedingungen und -Applikationen des IVG-Schlauchs ist ausschließlich der Benutzer für die endgültige Wahl des Produkts verantwortlich, das am besten geeignet ist, die Leistungs- und Sicherheitsanforderungen, die die Anwendung erfordert, zu garantieren.

Die in den Produktblättern angegebenen Informationen und technischen Daten müssen durch befähigte Anwender mit geeigneten technischen Kenntnissen analysiert werden.

IVG Colbachini übernimmt keine Haftung für Einsatzzwecke seitens des Endverbrauchers, die von denen in den Katalogen, Datenblättern, Angeboten, Auftragsbestätigungen und eventuellen beigefügten Empfehlungen abweichen.

Eine unsachgemäße Produktauswahl oder das Nichtbefolgen der Installation-, Benutzung-, Wartungs-, und Lagerungsverfahren der Schläuche kann Schlauchbrüche, Sachschaden oder Verletzungen von Personen verursachen.

Für die Auswahl und die ordnungsgemäße Verwendung der IVG-Produkte beachten Sie bitte das Dokument „Empfehlungen zur Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung von Gummischläuchen“ vom „Assogomma“-Verband zur Verfügung gestellt und auf [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it) (auf Englisch) abrufbar. Diese Empfehlungen sind gemäß der internationalen Norm ISO 8331 „Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen – Leitlinie für die Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung“.

Aus Sicherheitsgründen, max. zulässigen im Produktdatenblatt angegebenen Betriebsüberdruck nicht überschreiten.

Für spezifische Anwendungen der Gummischläuche beziehen Sie sich bitte auf die entsprechenden gesetzlichen Vorgaben oder auf die jeweiligen Vorschriften. Zusätzlich sind weitere Empfehlungen für kritische Einsätze zur Verfügung.

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an unsere Marketingabteilung ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it)).