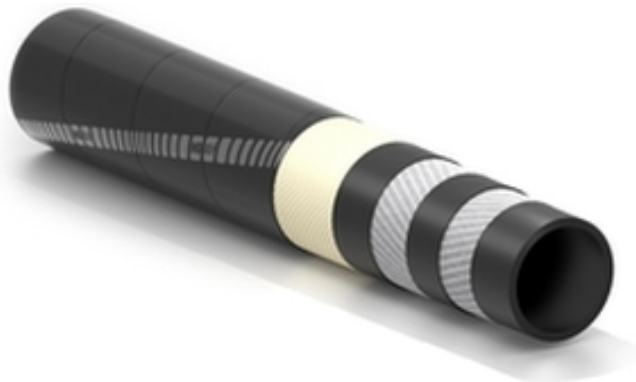


Coolingflex

Hochspannungskabelschutz- und -kühlschlauch für Lichtbogenöfen



Verwendung:

Cordgewebe verstärkter Elektrohochspannungskabelschutz- und -kühlschlauch entwickelt zum Einsatz in Stahlwerken, Hütten, Glashütten, elektrischen Hochöfen und allen Bereichen, wo ein Schlauch verlangt wird, der Hitzestrahlen, offenem Feuer oder weißglühenden Metallsplittern standhält.

Bei hohen Temperaturen widerstandsfähig
Flammwidrig
Nomex[®] zwischen den Einlagen

Seele:

NR/BR-Gummi, schwarz, glatt, isolierend.

Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe und hitzebeständige nomex[®]-Einlage.

Decke:

CR-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), hitzebeständig und flammwidrig.

Temperaturbereich:

-40°C bis +80°C.

Kennzeichnung:

Transferstreifen blau "IVG Cable (Logo Produktfamilie)...".

Coolingflex



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1328760	127	5	169	6,66	6	90	30	450	11,58	7,77	60	200
1319400	152	6	199	7,84	6	90	30	450	15,65	10,50	60	200
1362720	170	6-11/160	217	8,55	6	90	30	450	17,26	11,57	60	200
1320718	203	8	253	9,97	6	90	30	450	20,5	13,82	60	200

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen.
2. Andere Betriebsdrücke. - Für diesen besonderen Einsatz sind Schlauche verfügbar mit verschiedenem Schlauchafbau und spezifischen Gummimischungen. Kontaktieren Sie bitte IVG, um den geeigneten Schlauch für den Einsatz zu wählen.

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 (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).