
































# Schlauch-Auswahl-Tabelle

METALLISCH SCHLAUCH	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR		BESTÄNDIGKEIT (NEN-EN-IEC 61386)			FLEXI- BILITÄT	BESTÄNDIGKEIT			PRÜFUNGEN	SCHUTZ- BEREICH	SEITE
			Min.	Max.	Druck	Schlag	Zug		UV	Öl				
Typ	Innenschlauch	Mantel	Min.	Max.	Druck	Schlag	Zug		UV	Öl		Klasse		
<b>FCEN</b>	Galvanisierter Stahl	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 3	
<b>SL</b>	Galvanisierter Stahl	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 11	
<b>SLI</b>	Edelstahl AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 12	
<b>SLI-316</b>	Edelstahl AISI-316	-	-100 °C	+600 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 19	
<b>SLI-CAP</b>	Edelstahl AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 22	
<b>SLB</b>	Galvanisierter Stahl mit AISI-304 Geflecht	-	-55 °C	+300 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 27	
<b>UIG</b>	Galvanisierter Stahl	-	-55 °C	+300 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 29	
<b>UI</b>	Edelstahl AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 30	
<b>UI-CAP</b>	Edelstahl AISI-304	-	-100 °C	+600 °C	5 (4000N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 PG GOST-R	IP 40	1 - 42	
<b>RWS</b>	Galvanisierter Stahl	-	-45 °C	+230 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 UL PG GOST-R	IP 40	1 - 47	
<b>RWA</b>	Aluminium	-	-45 °C	+260 °C	4 (1250N)	4 (6J)	3 (500N)	++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 UL PG GOST-R	IP 40	1 - 48	
<b>Anaflex</b>	Edelstahl AISI-316L	-	-70 °C	+250 °C	3 (750N)	3 (2J)	4 (1000N)	++++	++++	++++	BS 6853 EN 45545-2 SPF PG GOST-R	IP 69	1 - 51	
<b>FCD Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	++++	++++	++	PG GOST-R	IP 67	2 - 3	
<b>FCD Grau</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-20 °C	+80 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	++++	++	++	PG GOST-R	IP 67	2 - 4	
<b>FCE Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-20 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++	PG GOST-R	IP 67	2 - 5	
<b>FCE-LFH Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPO Halogen- frei RoHS	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++	EN 45545-2 BS 6853 PG GOST-R	IP 67	2 - 6	

# SCHLAUCH-AUSWAHL-TABELLE

METALLISCH SCHLAUCH	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR		BESTÄNDIGKEIT (NEN-EN-IEC 61386)			FLEXI- BILITÄT	BESTÄNDIGKEIT			PRÜFUNGEN	SCHUTZ- BEREICH	SEITE
			Typ	Innenschlauch	Mantel	Min.	Max.	Druck	Schlag	Zug	UV	Öl		
<b>FCE- PUVO Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei RoHS	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++		IP 67	2 - 7	
<b>FCE- LFHB</b>	Galvanisierter Stahl	TPO Halogenfrei Edelstahl Geflecht	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++		IP 67	2 - 20	
<b>EF-M Grau / Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	4 (6J)	4 (1000N)	++	+++	+++		IP 66 IP 67	3 - 3 3 - 4	
<b>EF Grau / Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-25 °C	+70 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	+++	+++		IP 66 IP 67	3 - 5 3 - 6	
<b>OR Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-15 °C	+100 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 7	
<b>OR Blau</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-15 °C	+100 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 8	
<b>HC Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 9	
<b>HCX Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPE RoHS	-55 °C	+145 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	+++	++		IP 66 IP 67	3 - 10	
<b>HFX Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 11	
<b>HFX Blau</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei	-55 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 12	
<b>HFX-VO Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 13	
<b>ZHLS Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	Polyolefin Halogenfrei	-25 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++		IP 66 IP 67	3 - 14	
<b>HTDL Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 15	
<b>HTUA Grau</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 16	
<b>ZHUA Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogen frei RoHS	-50 °C	+105 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 17	
<b>CW Blau</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-40 °C	+80 °C	4 (1250N)	4 (6J)	4 (1000N)	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	3 - 18	












## SCHLAUCH-AUSWAHL-TABELLE

METALLISCH SCHLAUCH	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR		BESTÄNDIGKEIT (NEN-EN-IEC 61386)			FLEXI- BILITÄT	BESTÄNDIGKEIT PRÜFUNGEN			SCHUTZ- BEREICH	SEITE
			Typ	Innenschlauch	Mantel	Min.	Max.		Druck	Schlag	Zug		
<b>HCI Schwarz / Blau</b>	Edelstahl AISI-304	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 3 4 - 4
<b>HFI Schwarz</b>	Edelstahl AISI-304	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 5
<b>HFI Blau</b>	Edelstahl AISI-304	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 6
<b>HCXI Schwarz</b>	Edelstahl AISI-304	TPE RoHS	-55 °C	+145 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	+++	++		IP 66 IP 67	4 - 7
<b>HCI-316 Schwarz</b>	Edelstahl AISI-316	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 8
<b>HFI-316 Schwarz / Blau</b>	Edelstahl AISI-316	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 9 4 - 10
<b>EF-L Grau</b>	Aluminium	PVC RoHS	-20 °C	+80 °C	3 750N	3 (2J)	3 500N	+++	+++	+++		IP 66 IP 67	4 - 11
<b>AS Schwarz</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-25 °C	+70 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++++	+++		IP 66 IP 67	4 - 12
<b>Shieldtite Grau</b>	Bronze	PVC RoHS	-45 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 13
<b>Shieldtite Z1</b>	Bronze	TPU Halogenfrei RoHS	-50 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 14
<b>FG Weiss / Blau</b>	Galvanisierter Stahl	PVC RoHS	-20 °C	+60 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	++	+++		IP 66 IP 67	4 - 15 4 - 16
<b>HTFG Weiss</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 17
<b>HTFG Blau</b>	Galvanisierter Stahl	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 18
<b>HTFGI- 316 Blau</b>	Edelstahl AISI-316	TPU Halogenfrei RoHS	-55 °C	+105 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	++++	++++	++++		IP 66 IP 67	4 - 19
<b>XTHF Grau</b>	Galvanisierter Stahl	Silikone Halogenfrei RoHS	-70 °C	+ 2 0 0 °C	4 1250N	4 (6J)	4 1000N	+++	+++	++++		IP 66 IP 67	4 - 20

# Verschraubungs-Auswahl-Tabelle

VERSCHRAUBUNG	MATERIAL	TEMPERATUR		GEWINDE-TYPEN REIHE			ABSCHIRMUNG	PRÜFUNGEN	SCHUTZBEREICH	SEITE
		Typ	Gehäuse	Min.	Max.	ISO				
<b>Gerade Compact</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M90	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 3"	++++		IP 66 IP 67	5 - 3 bis 5 - 9
<b>45° Compact</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M75	-	1/2" bis 3"	+++		IP 66 IP 67	5 - 3 bis 5 - 9
<b>90° Compact</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M75	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 3"	+++		IP 66 IP 67	5 - 3 bis 5 - 9
<b>Kabel-Schlauch</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M40	-	-	+++		IP 67 IP 68	5 - 4
<b>Drehbar / 45° / 90°</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	-	1/2" bis 1"	+++		IP 67	5 - 10 bis 5 - 11
<b>Gerade Aussen</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M12 bis M63	Pg 7 bis Pg 48	1/2" bis 2"	+++		IP 67	5 - 12 bis 5 - 19
<b>45° Winkel</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 2"	+++		IP 67	5 - 12 bis 5 - 19
<b>90° Winkel</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 2"	+++		IP 67	5 - 12 bis 5 - 19
<b>Gerade Innen</b>	Messing-vernickelt	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 2"	+++		IP 67	5 - 12 bis 5 - 19
<b>Kabel-Schlauch</b>	Messing-vernickelt	-40 °C	+100 °C	M16 bis M63	Pg 9 bis Pg 29	1/2" bis 3/4"	+++		IP 67 IP 68	5 - 12 bis 5 - 19
<b>Gerade / 45° / 90°</b>	Edelstahl AISI-304	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	-	1/2" bis 3"	+++		IP 66 IP 67	5 - 20 bis 5 - 23
<b>Gerade / 45° / 90°</b>	Edelstahl AISI-304	-45 °C	+105 °C	M16 bis M50	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 1"	+++		IP 67	5 - 24 bis 5 - 27
<b>Gerade / 45° / 90° Compact</b>	Edelstahl AISI-316	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	-	1/2" bis 3"	+++		IP 66 IP 67	5 - 28 bis 5 - 34
<b>Food Grade</b>	Edelstahl AISI-316	-45 °C	+105 °C	M16 bis M63	-	-	+++		IP 68 IP 69	5 - 35 bis 5 - 37
<b>Gerade / 90°</b>	Aluminium	-55 °C	+300 °C	-	-	1/2" bis 2"	+++		IP 67	5 - 38
<b>Gerade / 45° / 90°</b>	Stahl-verzinkt	-55 °C	+300 °C	M16 bis M32	Pg 11 bis Pg 48	1/2" bis 4"	+++		IP 67	5 - 39 bis 5 - 44
<b>Hummel Adapter</b>	Messing vernickelt	-45 °C	+105 °C	M25 x 1 M42 x 1	Pg 11	-	+++		IP 67	6 - 3 bis 6 - 4






## VERSCHRAUBUNGS-AUSWAHL-TABELLE

VERSCHRAUBUNG	MATERIAL	TEMPERATUR		GEWINDE-TYPEN REIHE			ABSCHIRMUNG	PRÜFUNGEN	SCHUTZBEREICH	SEITE	
		Typ	Gehäuse	Min.	Max.	ISO					Pg
<b>Andere Hersteller</b>	Messing vernickelt			-45 °C	+105 °C	M24 x 1	-	-	+++	 IP 67	6 - 5
<b>Sensor Adapter</b>	Messing vernickelt			-45 °C	+105 °C	M8 x 1 M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5	-	-	+++	 IP 65	6 - 6
<b>Sensor Adapter</b>	Messing vernickelt / Polycarbonat			-45 °C	+105 °C	M8 x 1 M12 x 1 M18 x 1	-	-	-	 IP 65	6 - 7 bis 6 - 8
<b>Sensor Adapter</b>	Polyamid PA6			-45 °C	+105 °C	M8 x 1 M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5	-	-	-	 IP 65	6 - 9
<b>Zubehör</b>	Zubehör für Messing vernickelte Verschraubungen			-55 °C	+105 °C	-	-	-	-	 -	6 - 10 bis 6 - 18
<b>Zubehör</b>	Zubehör für Edelstahl AISI-304 Verschraubungen			-55 °C	+105 °C	-	-	-	-	 -	6 - 19 bis 6 - 20
<b>Zubehör</b>	Zubehör für Edelstahl AISI-316 Verschraubungen			-55 °C	+105 °C	-	-	-	-	 -	6 - 21
<b>Zubehör</b>	Zubehör für Verschraubungen aus galvanisiertem Stahl			-55 °C	+300 °C	-	-	-	-	 -	6 - 22 bis 6 - 24
<b>Rohrverschraubungen</b>	Messing vernickelte Verschraubungen			-45 °C	+105 °C	DN16 bis DN32	-	-	+++	 IP 67	6 - 25
<b>Kabel-Verschraubungen</b>	Messing vernickelt			-55 °C	+125 °C	M16 bis M50	-	-	+++	 IP 68	6 - 26
<b>Kabel-Verschraubungen</b>	Messing vernickelt oder Edelstahl AISI-316			-45 °C	+105 °C	M16 bis M50	-	1/2" bis 1.1/2"	+++	 IP 68	6 - 27 bis 6 - 30

# Schlauch-Auswahl-Tabelle

















VOLL-KUNSTSTOFF	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR		BESTÄNDIGKEIT (NEN-EN-IEC 61386)			FLEXI-BILITÄT	BESTÄNDIGKEIT			PRÜFUNGEN	SCHUTZ-BEREICH	SEITE
			Typ	Innenschlauch	Mantel	Min.	Max.		Druck	Schlag	Zug			
<b>CNP Orange</b>	PVC, Nylon verstärkt-RoHS	PVC RoHS	-20 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	++	++++	++++	UL, GOST-R, SP	IP 66 IP 67	8 - 3	
<b>CNP Grau</b>	PVC, Nylon verstärkt-RoHS	PVC RoHS	-20 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	++	++++	++++	UL, GOST-R, SP	IP 66 IP 67	8 - 4	
<b>NMUA Grau</b>	PVC, Nylon verstärkt-RoHS	-	-20 °C	+80 °C	2 (320N)	3 (2J)	4 (1000N)	+++	++++	+++	UL, GOST-R, SP	IP 66 IP 67	8 - 7	
<b>NMSF Grau</b>	PVC, PVC verstärkt-RoHS	-	-20 °C	+80 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	++++	+++	+++	GOST-R	IP 66 IP 67	8 - 8	
<b>NMFG Blau</b>	PVC, PVC verstärkt-RoHS	-	-35 °C	+60 °C	1 (125N)	3 (2J)	4 (1000N)	++++	+++	+++	GOST-R, NSF	IP 66 IP 67	8 - 13	
<b>MPC Grau</b>	Metall Spirale	PVC RoHS	-20 °C	+70 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	++++	+++	++	RoHS	IP 66 IP 67	8 - 20	
<b>MPU Blau</b>	Metall Spirale	TPU halogen-frei RoHS	-40 °C	+90 °C	3 (750N)	3 (2J)	1 (100N)	++++	+++	++++	RoHS	IP 66 IP 67	8 - 21	
<b>PA6L Schwarz</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	1 (125N)	1 (0,5J)	1 (100N)	++++	++++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 67	9 - 3	
<b>PA6S Schwarz</b>	Polyamid PA6 Halogen free	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	++++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 67	9 - 4	
<b>PA6S Grau</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	+++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 67	9 - 5	
<b>PA6SU Schwarz</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	++++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 67	9 - 6	
<b>PA6VO Schwarz</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	++++	++++	++++	UL-94 VO, EN 45545-2, RoHS, RU	IP 67	9 - 7	
<b>PA12S Schwarz</b>	Polyamid PA12 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	++++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 67	9 - 8	
<b>PP-Mod Schwarz</b>	Polypropylen PP-Mod	-	-40 °C	+135 °C	1 (125N)	1 (0,5J)	1 (100N)	++++	++++	++++	UL-94 V2, RoHS	IP 67	9 - 9	
<b>PA6S DUO</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	3 (750N)	3 (2J)	3 (500N)	++++	++++	++++	UL-94 HB, RoHS	IP 54	9 - 10	
<b>PP-Mod DUO</b>	Polypropylen PP-Mod	-	-40 °C	+135 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	++	++++	UL-94 V2, RoHS	IP 54	9 - 11	

## SCHLAUCH-AUSWAHL-TABELLE

VOLL-KUNSTSTOFF	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR		BESTÄNDIGKEIT (NEN-EN-IEC 61386)			FLEXI-BILITÄT	BESTÄNDIGKEIT			PRÜFUNGEN	SCHUTZ-BEREICH	SEITE
			Min.	Max.	Druck	Schlag	Zug		UV	Öl	Klasse			
Typ	Innenschlauch	Mantel	Min.	Max.	Druck	Schlag	Zug		UV	Öl			Klasse	
<b>PP-UV DUO</b>	Polypropylen PP-Mod	-	-40 °C	+135 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	++++	++++	++++	UL-94 V2		IP 54	9 - 12
<b>GIG PA6 Schwarz</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	+++	++++	++++	UL-94 HB		IP 67	9 - 26
<b>GIG PA6 Grau</b>	Polyamid PA6 Halogenfrei	-	-40 °C	+120 °C	2 (320N)	2 (1J)	2 (250N)	+++	++++	++++	UL-94 HB		IP 67	9 - 26
<b>GIG PP Schwarz</b>	Polypropylen PP-Mod	-	-40 °C	+135 °C	1 (125N)	1 (0,5J)	1 (100N)	++++	++++	++++	UL-94 V2		IP 67	9 - 27
<b>GIG PUR Schwarz</b>	Polyurethan TPU Halogenfrei	-	-40 °C	+125 °C	1 (125N)	1 (0,5J)	1 (100N)	++++	++++	++++	UL-94 HB		IP 67	9 - 28

# Produkt-Auswahl-Tabelle

## Anamet Hitzeschutz

PRODUKT	MATERIAL	MATERIAL	TEMPERATUR DAUERHAFT		TEMPERATUR KURZFRISTIG		BESTÄNDIGKEIT		PRÜFUNGEN	SEITE
			Min.	Max.	20 min.	15-30 sek.	Öl	Flüssigk.		
<b>Hiprojacket Aero</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 4 bis 10 - 5
<b>Hiprojacket Industrial</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 6 bis 10 - 7
<b>Hiprojacket Light</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+538 °C	+1200 °C	++++	++		10 - 10
<b>Hiprosiltape</b>	Silikon	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	-	-	++++	++		10 - 11
<b>Hiprotape</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 12 bis 10 - 13
<b>Hiproblanket Wrap H</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 14 bis 10 - 15
<b>Hiproblanket Wrap M</b>	Glasfaser	Silicone Halogen free RoHS	-55 °C	+230 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++		10 - 16
<b>Hiproblanket Wrap Light</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+538 °C	+1200 °C	++++	++		10 - 17
<b>Thermojacket S</b>	Glasfaser Acrylat	-	-55 °C	+538 °C	-	-	-	-		10 - 18
<b>Silicajacket</b>	Silica fibre	-	-55 °C	+980 °C	-	-	-	-		10 - 22
<b>Basaltjacket</b>	Gestrickter Basaltgarn	-	-260 °C	+750 °C	-	+980 °C	-	-		10 - 23
<b>Hiproblanket Heavy</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 24
<b>Hiproblanket Medium</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1640 °C	++++	++++		10 - 25
<b>Hiproblanket Medium Aluminum</b>	Glasfaser	Aluminium	-55 °C	+200 °C	600 °C	-	-	-		10 - 27
<b>Hiproblanket Light</b>	Glasfaser	Silikon Halogenfrei RoHS	-55 °C	+260 °C	+800 °C	+1200 °C	++++	++		10 - 28
<b>Silicablanket</b>	Silicafaser	-	-55 °C	+1090 °C	-	-	-	-		10 - 29