

Faserstoffdichtungen

Produkt	Kautasit AF 400	Kautasit AF 450	Victor Reinz® AFM 34	Victor Reinz® AFM34 CO ME	Victor Reinz® AFM 39/2	Klingsil® C-4400
---------	-----------------	-----------------	----------------------	---------------------------	------------------------	------------------

Produktfoto



Dicke [mm]	0,50 / 1,0 / 2,0 / 3,0 / 4,0	0,50 / 1,0 / 2,0 / 3,0 / 4,0	0,30 / 0,50 / 0,75 / 1,00 / 1,50 / 2,00 / 3,00	0,3 / 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0	0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0
Betriebsdaten						
Druck [bar]	50	50	150	150	60	40
Temperatur [°C]	bis +100	bis +180	-50 bis +200	-50 bis +200	-50 bis + 220	-100 bis +140
Freigaben						
TA-Luft	x	-	x	x	-	x
BAM	-	-	x	-	-	x
DVGW	x	-	x	x	x	x
KTW-Leitlinie / ELL	x / -	- / -	- / -	- / -	- / x	- / x
Fire-Safe-Test	-	-	x	-	-	x
FDA - konform	-	-	x	-	-	-
Ausblässerheit	-	-	-	-	-	-
Germanischer Lloyd	-	-	x	x	x	x
weitere Zulassungen	-	-	WRAS, VP401 (HTB), Grade X	VP 401	-	VP 401, ÖVGW
weitere Informationen auf Seite	16	16	17	18	19	20

Eigenschaftscodierung: "x" - ja / "-" - nein | Angaben beziehen sich auf eine Dichtungsdicke von 2,0 mm

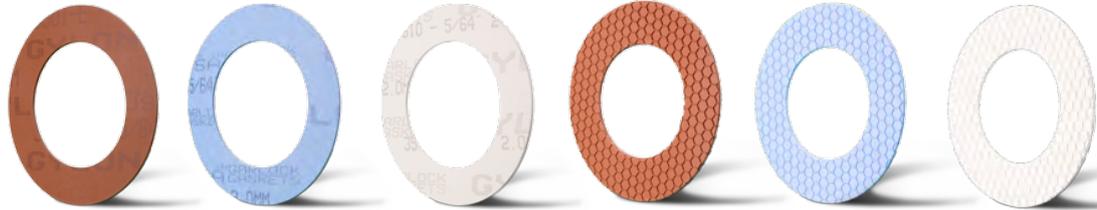
Produkt	Klingsil® C-4409	Klingsil® C-4409-L	Klingsil® C-4430	Klingsil® C-4500	Centellen® WS 3820	Centellen® HD 3822
Produktfoto						
Dicke [mm]	0,8 / 1,0 / 1,5	0,8 / 1,0 / 1,5	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0	0,3 bis 6	0,3 bis 6
Betriebsdaten						
Druck [bar]	40	63	63	63	40	60
Temperatur [°C]	- 43 bis +183	- 43 bis +183	- 150 bis + 158	- 150 bis + 178	0 bis +175	0 bis 200
Freigaben						
TA-Luft	x	x	x	x	x	x
BAM	-	-	x	x	x	x
DVGW	-	-	x	x	x	x
KTW-Leitlinie / ELL	-	-	- / x	- / x	x / -	x / -
Fire-Safe-Test	-	-	x	x	-	-
FDA - konform	-	-	-	-	-	-
Ausblässerheit	-	-	-	-	-	-
Germanischer Lloyd	x	x	x	x	-	-
weitere Zulassungen	-	-	VP 401, WRAS	WRAS, ÖVGW	VP 401, W270, WrC	VP401, W270, WrC
weitere Informa- tionen auf Seite	21	21	22	23	24	24

Eigenschaftscodierung: "x" - ja / "-" - nein | Angaben beziehen sich auf eine Dichtungsdicke von 2,0 mm

PTFE - Polytetrafluorethylen Flachdichtungen

Produkt	GYLON®					
	Standard Style 3501-E	Blau Style 3504	Weiss Style 3510	Gylon® EPIX Standard Style 3501-E EPX	Gylon® EPIX Blau Style 3504 EPX	Gylon® EPIX Weiss Style 3510 EPX

Produktfoto



Dicke [mm]	0,8 / 1,0 / 1,6 / 2,0 / 3,2 / 4,8 / 6,4	0,8 / 1,0 / 1,6 / 2,0 / 3,2 / 4,8 / 6,4	0,8 / 1,0 / 1,6 / 2,0 / 3,2 / 4,8 / 6,4	2,4	2,4	2,4
Betriebsdaten						
Druck [bar]	bis 83 bar	bis 55 bar	bis 83 bar	bis 52 bar	bis 52 bar	bis 52
Temperatur [°C]	- 268°C bis +260	- 268 bis + 260	- 268 bis +260	-268 bis +204	-268 bis +204	-268 bis +204
Freigaben						
TA-Luft	x	x	x	x	x	x
BAM	x	x	x	-	-	-
DVGW	-	-	-	-	-	-
KTW-Leitlinie/ELL	x	x	x	-	-	-
Fire-Safe-Test	-	-	-	-	-	-
FDA - konform	x	x	x	x	x	x
Ausblasesicherheit	-	-	-	x	x	x
Germanischer Lloyd	-	-	-	-	-	-
weitere Zulassungen	DIN EN 13555 (bis 80 bar)	USP Class VI, EN 1935/2004, DIN EN 13555 (bis 80 bar)	USP Class VI, EN 1935/2004, DIN EN 13555 (bis 80 bar)	DIN EN 13555, weitere Zertifikate auf Anfrage erhältlich	DIN EN 13555, weitere Zertifikate auf Anfrage erhältlich	DIN EN 13555, weitere Zertifikate auf Anfrage erhältlich
weitere Informationen ab Seite	33	33	33	33	33	33

Eigenschaftscodierung: "x" - ja / "-" - nein | Angaben beziehen sich auf eine Dichtungsdicke von 2,0 mm bzw. bei EPIX für 2,4 mm

Graphit Flachdichtungen

Produkt	SIGRAFLEX®						
	Graphitfolien	Standard	Economy	Universal	Universal Pro	Hochdruck	Hochdruck Pro

Produktfoto



Dicke [mm]	0,2 - 1,0	1,0 / 1,5 / 2,0	0,55 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0	1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0	1,6 / 2,0 / 3,0	1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0	1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0
Betriebsdaten							
Druck [bar]	anwendungsabhängig	Vakuum bis zu 40	Vakuum bis zu 40	Vakuum bis 100	Vakuum bis 100	Vakuum bis 250	Vakuum bis 250
Temperatur [°C]	-250 bis +450*	-250 bis +450*	-250 bis +450*	-250 bis +450*	-250 bis +450*	-250 bis +450*	-250 bis +450*
Freigaben							
TA-Luft	-	-	-	-	x	x**	x
BAM	x	x	x	x	x	x	x
DVGW	x	x	x	x	x	x	x
KTW-Leitlinie/Ell	x / -	x / -	-	-	-	-	-
Fire-Safe-Test	x	-	-	x	x	x	x
FDA - konform	-	-	-	-	-	-	-
Ausblasesicherheit	-	-	-	x	x	x	x
Germanischer Lloyd	-	-	-	x	-	x	-
weitere Zulassungen	WARS, Lebensmittelrechtliche Bewertung TÜV Rheinland & Fraunhofer IVV	-	RST-Prüfbericht über Brennverhalten für KFZ-Innenausstattung	US Coastguard	-	US Coastguard, TRD 401, HORT, Lebensmittelrechtliche Bewertung des TÜV Rheinland	-
weitere Informationen ab Seite	47	47	47	47	47	47	47

Eigenschaftscodierung: "x" - ja / "-" - nein | Angaben beziehen sich auf eine Dichtungsdicke von 2,0 mm

*bis 550 °C nach Absprache

**[gebördelt oder ungebördelt in Nut / Feder]

Industrietechnik Frank Schneider GmbH

 Im Ziehwerk 3
D 04509 Delitzsch

 Mo – Do: 7.00 - 16.00 Uhr
Fr: 7.00 - 14.45 Uhr

 +49 (0)34202 – 90090

 +49 (0)34202 – 90092

 ifs@industrietechnik-schneider.de

 www.industrietechnik-schneider.de

Rechtlicher Hinweis:

Alle Angaben entsprechen den Informationen der Hersteller. Anwendbarkeit des Produkts muss durch den/die Käufer/-in entsprechend örtlich bestehender Gegebenheiten und applikationsspezifischer Parametern evaluiert werden.

Die Angaben haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte technische Merkmale der aufgeführten Produkte oder deren Tauglichkeit für einen bestimmten Einsatzbereich/-zweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits.

Es kann trotz sorgfältiger Kontrolle keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität aller Inhalte übernommen werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

