

Saniflex FEP Synglas

In-Line synglas med eller utan stödbur

Saniflex synglas är robusta och passar utmärkt i aseptiska, aggressiva och mekaniskt påfrestande applikationer. Synglasen klarar hög och låg temperatur, har utmärkt trycktålighet och påverkas inte av UV- eller solljus. Synglasens släta insida underlättar rengöring och ger dessutom ett utmärkt vätskeflöde med liten tryckförlust.

Ingående material håller hög renhet och möter kraven enligt FDA och USP klass VI.

FEP fluoropolymer utan stödbur



- Säker och okrossbar
- Robust konstruktion, slag- och vibrationstålig
- Klarar från – 75°C till 215°C
- Slät enkelt rengöringsbar yta
- Korrosionsbeständig
- Ändrar inte färg med tiden
- UV- och solljusbeständiga
- Valfri längd med TC ansl. i SS 316L

Benämning	Storlek tum	ID mm	Arb.tryck (bar) 20°C	Min sprängtryck (bar) 20°C
08SG	1/2"	9,4	13,6	41
12SG	3/4"	15,7	13,6	41
16SG	1"	22,1	10,2	27
24SG	1½"	34,8	10,2	27
32SG	2"	47,5	10,2	27
40SG	2½"	60,2	10,2	27
48SG	3"	72,9	6,8	20
64SG	4"	98,3	6,8	20

FEP fluoropolymer med stödbur för höga tryck



- Säker och okrossbar
- Klarar höga tryck vid förhöjda temperaturer
- Robust konstruktion, slag- och vibrationstålig
- Klarar från – 75°C till 215°C
- Slät enkelt rengöringsbar yta
- Korrosionsbeständig
- Ändrar inte färg med tiden
- UV- och solljusbeständiga
- Valfri längd med TC ansl. i SS 316L

Benämning	Storlek tum	ID mm	Arb.tryck (bar) 20°C	Min sprängtryck (bar) 20°C
16CSG	1"	22,1	17,0	51
24CSG	1½"	34,8	17,0	51
32CSG	2"	47,5	17,0	51
40CSG	2½"	60,2	17,0	51
48CSG	3"	72,9	13,6	41
64CSG	4"	98,3	13,6	41

Utkragad FEP fluorpolymer



- Säker och okrossbar
- Robust konstruktion, slag- och vibrationstålig
- Klarar från – 145°C till 200°C
- Slät, enkel rengöringsbar yta
- Utkragad FEP som ger fullständigt aseptik
- Korrosionsbeständig
- Ändrar inte färg med tiden
- UV- och solljusbeständiga
- Valfri längd med TC ansl. i SS 316L

Benämning	Storlek tum	ID mm	Arb.tryck (bar) 20°C	Min sprängtryck (bar) 20°C
08FTSG	1/2"	9,4	13,6	41
12FTSG	3/4"	15,7	13,6	41
16FTSG	1"	22,1	10,2	27
24FTSG	1½"	34,8	10,2	27
32FTSG	2"	47,5	10,2	27
40FTSG	2½"	60,2	10,2	27
48FTSG	3"	72,9	6,8	20
64FTSG	4"	98,3	6,8	20

Några exempel på andra synglas i vårt sortiment:



Polysulfon



Pyrex® glas med öppningsbar fläns



Synglas för TC klämfläns



Synglas med stor öppning



FEP synglas monterade på slang för TC klämfläns