

SBPL-PN10-WCB/316L UHMWPE - Luggat vridspjäll PN10 med hus i WCB, Spjällskiva i 316L, UHMWPE foder

Beskrivning

- Vridspjäll UHMWPE linad
- Material hus SS316L/WCB, UHMWPE-foder
- DIN PN10
- Dimension DN25 - DN1000
- Temperaturområde från -40°C till +230°C
- Luggad
- Fri axelända
- Underhållsfri axeltätning med belleville-fjädrar
- Finns i flera materialkombinationer
- Inspänning mellan flänsar (wafer) eller luggat utförande
- Minimalt underhåll



Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

SBPL-PN10-WCB/316L UHMWPE - Luggat vridspjäll PN10 med hus i WCB. Spjällskiva i 316L, UHMWPE foder

Teknisk specifikation

Artikelnr	DN	H	G	D	F	E	A	C	K	U	B	J	W	V	ISO
SBPL-0025-A90-S34-SR-10	25	35	11	87	14	23	115	46	64	46	33	10	125	90	F05
SBPL-0032-A90-S34-SR-10	32	35	11	87	14	23	115	46	64	46	33	10	125	90	F05
SBPL-0040-A90-S34-SR-10	40	50	11	109	14	23	145	64	79	46	33	38	125	90	F07
SBPL-0050-A90-S34-SR-10	50	60	11	124	14	23	160	69	99	46	43	42	125	90	F07
SBPL-0065-A90-S34-SR-10	65	60	11	144	14	23	180	79	104	46	46	39	125	90	F07
SBPL-0080-A90-S34-SR-10	80	80	11	159	14	23	202	93	119	46	46	66	125	90	F07
SBPL-0100-A90-S34-SR-10	100	100	14	184	18	23	232	107	144	51	52	86	125	90	F07

Reservat för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5
SE-250 75 Hjärnarps
+46 (0)33-44 58 00
info@gpa.se

gpa.se
SBPL-0150-

SBPL-0125-A90-S34-SR-10	125	14	199	18	23	269	119	169	51	56	112	125	90	F07
-------------------------	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	----	----	-----	-----	----	-----

Artikelnr	DN	H	G	D	F	E	A	C	K	U	B	J	W	V	ISO
-----------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

SBPL-0100-A90-S34-SR-10	150	150	17	209	24	28	289	130	199	51	56	141	200	127	F07
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	----	----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0200-A90-S34-SR-10	200	200	17	239	24	28	349	158	249	-	60	191	200	127	F10
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	---	----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0250-A90-S34-SR-10	250	250	14	264	30	40	400	198	309	-	68	241	200	127	F10
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	---	----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0300-A90-S34-SR-10	300	300	22	264	30	40	470	229	359	-	78	290	200	127	F10
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	---	----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0350-A90-S34-SR-10	350	340	27	309	40	40	530	254	409		92	328	300	190	F12
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	--	----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0400-A90-S34-SR-10	400	400	27	339	40	40	596	289	459		102	387	400	245	F12
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0450-A90-S34-SR-10	450	450	14	359	50	50	630	308	515		114	436	400	245	F14
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0500-A90-S34-SR-10	500	500	14	390	50	50	698	345	569		127	484	400	245	F14
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0600-A90-S34-SR-10	600	600	14	449	50	50	812	399	669		154	578	400	245	F14
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0700-A90-S34-SR-10	700	680	14	558	50	50	1020	476	779		165	660	500	327	F14
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0800-A90-S34-SR-10	800	780	20	608	70	90	1110	540	839		165	761	500	327	F16
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

SBPL-0900-A90-S34-SR-10	900	880	25	685	90	90	1220	586	980		203	856	500	330	F25
-------------------------	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

Reservasjon för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

803 56



OPTIMIZING
YOUR
FLOW

Produktblad
2022-3-16 / SIDA 3 av 4

[illegible]

Artikelnr	DN	H	G	D	F	E	A	C	K	U	B	J	W	V	ISO
SBPL-1000-A90-S34-SR-10	1000	1000	28	768	1	5	1100	216	2022-316	976	500	330	F25		



Produktblad

2022-316 / SIDA 4 av 4

SBPL-PN10-WCB/316L UHMWPE - Luggat vridspjäll PN10 med hus i WCB, Spjällskiva i 316L, UHMWPE foder

Teflonlinad vridspjäll

Är ett PTFE-linat vridspjäll som är en beprövad högkvalitativ processventill för ett brett spektrum av applikationer. Den används i olika industrier såsom kemiska, petrokemiska, farmaceutiska, massa och papper och gruvindustrin. Ventilen kan fås i en mängd olika materialkombinationer när det gäller ventilhus, foder och spjällskiva. Fodret kan fås i PTFE, PTFE-AS (antistatisk), UHMWPE eller PVDF. Spjällskivan finns i plastmaterialen PFA, PFA-AS, ETFE eller PP och i stålmaterialen 1.4462 Duplex SS, 316L, Titan eller Hastelloy C.

Ventilhuset finns i wafer utförande som är centreringsfästen för bultarna eller i luggat utförande som innebär integrerade gänginsatser för bultarna. En nyckelfunktion för ventilen är den tunna dubbeltäta spjällskivan (klaffen) samt att spjällskivan och axeln tillverkas i ett stycke som maximerar flödesegenskaperna och driftsäkerheten. En annan stor fördel med SBP-vridspjället är tillverkningsprocessen hur förankringen av teflonet integreras med spjällskivan och axeln vilket möjliggör användning i vakuumapplikationer.

Ventilen kan anpassas efter just din applikation vilket innebär en mängd olika valmöjligheter när det gäller materialval i ventilhus, linermaterial, fodermaterial och tätningsmaterial i spindeln för en garanterad lång livslängd.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

