



Fucoli - Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

APPLIKATIONER:

- Dricksvatten
- Neutrala vätskor
- NBR (Rödbrun ventil):
- Avloppsvatten

ARBETSTEMPERATUR:

STANDARDER:

- Designad enl. EN 1074 del 1 & 2 och EN 1171
- Flänsar enligt EN 1092-2 PN10/16
- Bygglängd enl. EN 558 F4

PÅ FÖRFRÅGAN:

- Spindel i andra kvaliteter
- Större slussventiler
- Ventil för gas



16.101



GODKÄNNANDEN:



Fucoli-Somepal slussventiler 3000 med fläns PN 10/16

Kort bygglängd F4; fritt genomlopp

Fullt vulkaniserad kägla med fixerad spindelmutter i avzinkningshärdig CW617N mässing (accepterad på UBA lista). 4 spindeltätningar säkerställer lång hållbarhet. Som standard med spindel syrafast stål 1.4404 med inrullade gängor för hög hållfasthet.

- Fritt genomlopp
- Spindeltätning kan bytas under tryck
- Stängningsmoment lägre än standard



01.101 för dricksvatten

11.101 för avloppsvatten

RSK nr.	RSK nr.	DN	Fläns- börning	D mm	L mm	H mm	H1 mm	K mm	spindel (a)mm	a1 mm	a2 mm	Varv	Max Nm	Vikt kg
EPDM	NBR													
441 72 45	437 63 26	40	PN10/16	150	140	203	278	110	14,1	20	29	10	25	8
441 72 46	437 63 27	50	PN10/16	165	150	235	318	125	14,1	20	29	13	25	10
441 72 47	437 63 28	60	PN10/16	175	170	250	338	135	17,1	22	34	13	30	12
441 72 48	437 63 29	65	PN10/16	185	170	250	343	145	17,1	22	34	13	30	12
441 72 49	437 63 30	80	PN10/16	200	180	290	390	160	17,1	22	34	16	40	17
441 72 50	437 63 31	100	PN10/16	220	190	325	435	180	19,1	24	38	20	50	20
441 72 51	437 63 32	125	PN10/16	250	200	362	487	210	19,1	26	38	25	60	24
441 72 52	437 63 33	150	PN10/16	285	210	425	568	240	19,1	28	38	30	75	35
441 72 53	437 63 34	200	PN10	340	230	505	675	295	24,1	32	42	34	100	50
441 72 54	437 63 35	200	PN16	340	230	505	675	295	24,1	32	42	34	100	50
441 72 55	437 63 36	250	PN10	400	250	595	795	350	27,1	36	47	42	125	72
441 72 56	437 63 37	250	PN16	400	250	595	795	355	27,1	36	47	42	125	72
441 72 57	437 63 38	300	PN10	455	270	670	898	400	27,1	36	47	50	150	105
441 72 58	437 63 39	300	PN16	455	270	670	898	410	27,1	36	47	50	150	105
441 72 60	437 63 40	350	PN10	505	290	940	1193	460	32,1	45	55	57	175	226
441 72 61	437 63 41	350	PN16	520	290	940	1200	470	32,1	45	55	57	175	227
441 72 62	437 63 42	400	PN10	565	310	940	1223	515	32,1	45	55	57	200	251
441 72 63	437 63 43	400	PN16	580	310	940	1230	525	32,1	45	55	57	200	261
441 72 64	437 63 44	450	PN10	615	330	1120	1428	565	32,1	50	55	71	225	397
441 72 65	437 63 45	450	PN16	640	330	1120	1440	585	32,1	50	55	71	225	415
441 72 66	437 63 46	500	PN10	670	350	1120	1455	620	32,1	50	55	71	250	427
441 72 67	437 63 47	500	PN16	715	350	1120	1478	650	32,1	50	55	71	250	428

Komponent	Material	/RÖDBRUN	Standard
1 Spindel	Syrafast spindel med rullade gängor 1.4404		EN 10088-1
2 Avstrykkarring	Elastomer		
3 Övre spindelmutter	Mässing		EN 12164
4 O-ring	Elastomer EPDM/NBR		EN 681-1
5 Spindelmutter	Fixerad spindelmutter av avzinkningshärdig mässing (CuZn36Pb3)		EN 12164
6 O-ring	Elastomer EPDM/NBR		EN 681-1
7 Överdel	Segjärn EN-GJS-500-7		EN 1563
8 Bultar	Rostfritt stål A2		EN 10088-1
9 Överdel packning	Utblåsnings säker EPDM/NBR		EN 681-1
10 Spindelmutter	Mässing		EN 12164
11 Kägla	Segjärn EN-GJS-500-7		EN 1563
12 Beläggning kägla	Fullt vulkaniserad EPDM/NBR		EN 681-1
13 Ventilhus	Segjärn EN-GJS-500-7		EN 1563
14 Lager	Stål		ISO 20516

