

FDV-dokumentasjon

Forvaltning // drift // vedlikehold

Renseplugger

Til rengjøring av trykkledninger

1. Generell informasjon

Produsent	Kleiss & Co G-V
Materiale	Polyuretan
Montering	FP er skumgummi med forseglet ende. PU-MD er trykkfast polyuretan-skum. 80 kg/m ³ (blå bakplate/ overtrekk). PU-HD er trykkfast polyuretan-skum. 110 kg/m ³ (rød bakplate/ overtrekk).
Vedlikeholdsinstruks	Det er ikke tillatt å oppholde seg foran utløpet mens rensing pågår. Det er ingen helsemessige faremoment. Ved bruk i vannledninger, må kloringsforskriften følges.
Pakning	Pall
Transport/ Lagring	Normal leveranse

Rørdimensjon		Trykk	Vannmengde
Tommer	Innv. rørdm. cm	bar	Liter per. min.
2"	5,0	7,00-14,0	113-189
3"	7,6	7,00-10,5	264-378
4"	10,0	5,20-8,8	454-757
6"	15,2	3,50-7,0	946-1,703
8"	20,0	2,10-5,6	1,703-3,028
10"	25,4	1,40-4,2	2,838-4,731
12"	30,4	0,70-3,5	3,785-6,813
14"	35,4	0,70-2,8	5,299-9,463
16"	40,6	0,35-2,4	6,813-1,135
18"	45,4	0,35-2,1	7,570-15,140
20"	50,5	0,35-1,7	10,598-18,925
22"	55,0	0,35-1,7	11,355-22,710
24"	60,0	0,35-1,4	15,140-26,495
26"	65,2	0,35-1,4	18,925-30,280
28"	70,0	0,35-1,4	22,710-34,065
30"	76,0	0,35-0,7	29,710-41,635
32"	81,2	0,35-0,7	33,780-50,835
36"	91,4	0,35-0,7	37,850-60,560
40"	101,6	0,35-0,7	45,420-75,700
42"	106,6	0,35-0,7	49,205-83,270
48"	121,9	0,35-0,7	64,345-104,087
54"	137,1	0,35-0,7	83,270-143,830
60"	152,4	0,35-0,7	98,410-158,970
72"	182,9	0,35-0,7	140,045-246,025

Anbefalt renseshastighet er 1 meter pr. sekund

Type	Bruksområde	Trykkfast	Utseende
FOAM PIG FP	Test og lett rengjøring	25 kg/cm ³	Skumgummi med bakplate
FOAM PIG FP-CC	Lett rengjøring	25 kg/cm ³	Skumgummi med cc mønster i polyuretangummi
PU-MD-PL	Plastrør el. korte strekk	80 kg/m ³	Polyuretan-skum med bakplate
PU-MD-LR	Lange strekk	80 kg/m ³	Overtrukket m/ polyuretan-gummi
PU-MD-CC	Fjerner knoller i støpejern	80 kg/m ³	CC-mønster med polyuretan-gummi
PU-HD-AX	Sliper, etterbehandler	110 kg/m ³	Istøpt carbid slipe-stoff
PU-HD-WB	Hard rengjøring	110 kg/m ³	Istøpt flammeherdet stålbørste
PU-HD-TW	Hard rengjøring	110 kg/m ³	Dekket med flammeherdet stålbørste

FDV-dokumentasjon

Forvaltning // drift // vedlikehold

2. NRF nummer og dimensjoner

Flexibilitet	
Type	Maks reduksjon av diameter
FOAM PIG FP	50%
PU-MD-PL	15%
PU-MD-LR	10%
PU-HD-PL	15%
PU-HD-LR	10%



Renseplugger			
Foam pig FP			
NRF	Norm. diam. mm	Utv. diam. mm	Lengde mm
9812403	50	50	150
9812404	75	75	150
9812405	100	100	220
9812406	125	125	250
9812407	150	150	275
9812408	175	175	300
9812409	200	200	350
9812411	225	225	360
9812412	250	250	430
9812415	275	275	430
9812414	300	300	560
9812413	325	325	560
9812416	350	350	560
9812417	400	400	600
9812418	480	480	700
9812419	520	520	750
9812421	570	570	790
9812422	620	620	850
9812434	670	670	900

Foam pig FP-CC			
NRF	Norm. diam. mm	Utv. diam. mm	Lengde mm
9812383	50	50	150
9812384	75	75	200
9812385	100	100	200
9812386	125	125	250
9812387	150	150	275
9812388	175	175	300
9812389	200	200	350
9812391	225	225	360
9812392	250	250	430
9812393	275	275	560
9812394	300	300	600
9812395	325	325	700

FDV-dokumentasjon

Forvaltning // drift // vedlikehold

Renseplugger
Pu-Plain PU-MD-PL

NRF	Norm. diam. mm	Utv. diam. mm	Lengde mm
9812423	50	44	160
9812424	65	67	152
9812425	80	86	152
9812426	100	106	182
9812427	125	125	220
9812428	150	159	250
9812429	175	172	284
9812431	200	208	315
9812432	250	260	415
9812433	300	311	480

Long Run PU-MD-LR

NRF	Norm. diam. mm	Utv. diam. mm	Lengde mm
9812443	50	44	160
9812444	65	67	152
9812445	80	86	152
9812446	100	106	181
9812447	125	125	220
9812448	150	159	250
9812449	175	172	284
9812451	200	208	305
9812452	250	260	415
9812453	300	311	480

Criss-Cross PU-MD-CC

NRF	Norm. diam. mm	Utv. diam. mm	Lengde mm
9812423	50	44	160
9812424	65	67	152
9812425	80	86	152
9812426	100	106	181
9812427	125	125	200
9812428	150	159	250
9812429	175	172	284
9812431	200	208	305
9812432	250	260	415
9812433	300	311	480

Renseplugger
Med stålbørster for grov rengjøring PU-WB

NRF	Ø mål
24395	108
25013	110
25053	155
300023	210
300024	260
300022	313

Andre dimensjoner på forespørsel

