

PALLOTAKAISKUVENTTIILI SOCLA

Rakenne

- laipoin
- pystyasennossa virtaus vain ylöspäin
- vaaka-asennossa virtaus molempiin suuntiin (pallon kotelo putken keskilinjan yläpuolella)
- pallo liikkuu syrjään ja sallii vapaan virtauksen
- minimoitu painehäviö

Materiaalit

- Runko: EN-GJS-400-15 pallografiittivalurauta + epoksinnoite
 Pallo: NBR-pinnoitettu alumiinipallo (DN50-100)
 NBR-pinnoitettu valurautapallo (DN125-200)
 Kansi: EN-GJS-400-15 pallografiittivalurauta + epoksinnoite
 Tiiviste: NBR
 Pultit: RST 1.4301

Yleisimmät käyttökohteet

- jätevesi sekä jähmeät ja kiintoainepitoiset nesteet

Lämpötila-alue

-10 °C...+80 °C



Tyyppi 418

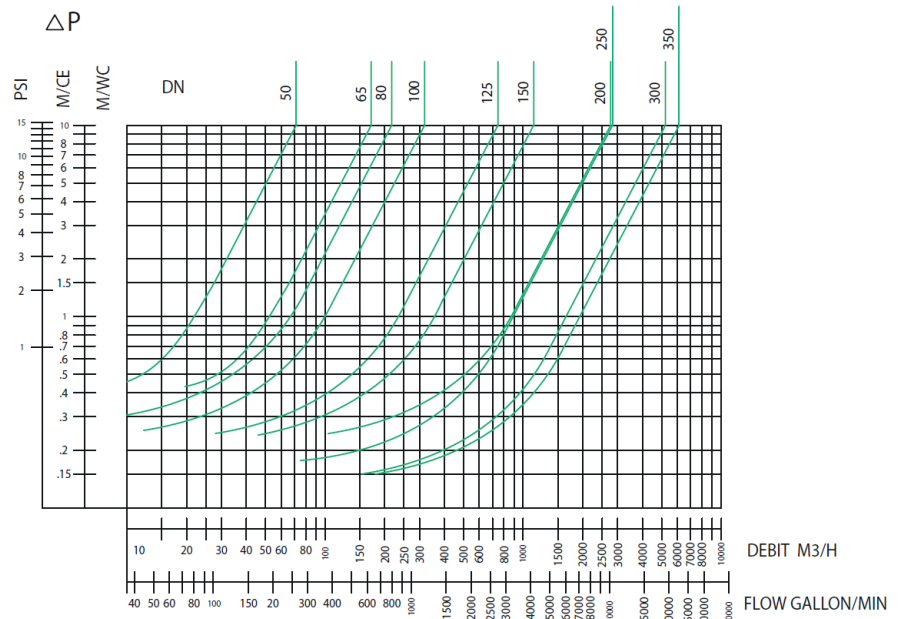
LVI-Dahl varasto-ohjelma

DN	Dahl koodi	LVI-nro	Nimi	Pituus (mm)
50	EL37	3914833	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN50 PN10	200
65	OO56	3914834	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN65 PN10	240
80	OU60	3914835	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN80 PN10	260
100	MH92	3914836	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN100 PN10	300
125	XT84	3914837	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN125 PN10	350
150	SD71	3914838	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN150 PN10	400
200	SX73	3914839	PALLOTAKAISKUV SOCLA 418 DN200 PN10	500

Tekniset tiedot

- virtaussuunta esitetty nuolella
- DN50-80, PN16-40 laippojen väliin
- DN100-150, PN16 laippojen väliin
- DN200, PN10 laippojen väliin

Asennusmitat: EN558-1 sarja 48
 Laipat: EN1092-1
 CE-merkintä: PED 97/23/EC
 Hyväksyntä: Bureau Veritas



Painetaulukko

DN	PN	Maksimipaine		Avautumispaine		Kvs m ³ /h
		Vesi	Muut	mm/CE		
		bar	bar	↑	↔	
50	10 / 16	16	10	25	lähes 0	71,5
65	10 / 16	16	10	30		171,5
80	10 / 16	16	10	160		217,5
100	10 / 16	16	10	160		319,0
125	10 / 16	16	10	170		744,9
150	10 / 16	16	10	200		1133,7
200	10	10	10	250		2766,0

Mittataulukko

DN	B	C	D	m
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
50	200	165	173	5,5
65	240	185	214	9,1
80	260	200	252	13,3
100	300	220	289	20,9
125	350	250	368	27,5
150	400	285	424	35,7
200	500	340	509	63,7

