

Palloventtiilit

V206 sarja

2-osainen laipallinen palloventtiili pehmeillä tiivisteillä, täysiaukkoinen.

ISO 5211 toimilaite kiinnityspedillä

Lyhyt rakennepituus

ATEX



Ominaisuudet

Kiinnitys	Laipallinen
Tiiviys	Kahteensuuntaan tiivis
Pesä materiaali	AISI316
Pallo	AISI316
Tiiviste	RPTFE
Toimilaite kiinnitys	ISO 5211
Koot	DN 15-200
Paineluokat	EN PN 40 (DN15-50), PN16 (DN65-200)
Käyttölämpötila:	-60°C ... +230°C (RPTFE)
Rakennepituus	EN 558-1 series 14 (DN15-100)
Rakennepituus	EN 558-1 series 15 (DN125-200)

Standardit

- EN 558-1 series 14 (DIN3202-F4) / EN 558-1 series 15 (DIN3202-F5)
- ISO 5211
- ATEX



Tyypilliset sovellukset

- Nesteet
- Kaasut

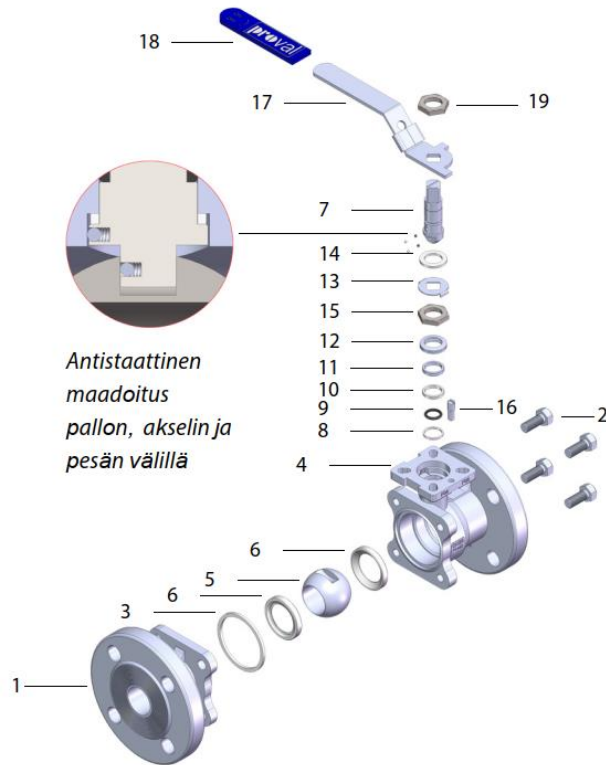
Optiot

- WCB hiiliteräs tai AISI304 pesä
- Eri tiiviste vaihtoehtoja
- Varustettavissa pneumaattisilla ja sähkötoimilaitteilla



Vakiorakenne, materiaalit ja osat

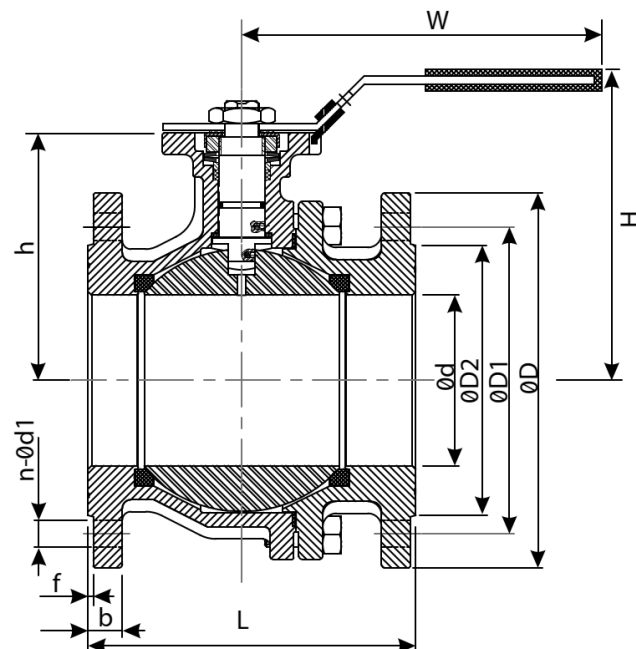
Runko (1, 4)	AISI316
Jakotason pultit (2)	AISI304
Jakotason tiiviste (3)	PTFE
Pallo (5)	AISI316
Akseli (7)	AISI316
Tiiviste (6)	RPTFE
Tukirengas (8)	PTFE
Akseli tiiviste (9)	FKM (Viton)
Poksi tiiviste (10)	PTFE
Kansiholkki (11)	AISI304
Belleville jousi (12)	AISI301
Lukituslevy (13)	AISI304
Holkki (14)	AISI304
Poksimutteri (15)	AISI304
Pysäytin sokka (16)	AISI304
Kahva (17)	AISI 304 (DN15-100), Galv teräs (DN125-200)
Kahvansuoja (18)	Vinyyli
Kahvan lukitusmutteri (19)	AISI304



Muut materiaali ja rakenne optiot

Runko (1, 4)	AISI304, WCB
Pallo (5)	AISI304
Tiiviste (6)	Graffitti vahvistettu PTFE (-60°C ... +260°C), PEEK(-40°C ... +280°C)





Series	DN	d	L (PN 16/40)	L (#150)	ØD	D1 (PN16)	n-Ød1 (PN16)	D1 (PN40)	n-Ød1 (PN40)	D1 (#150)	n-Ød1 (#150)	D2	f	H	W	C	ISO 5211	h.1	Max Kv	Weight
V206	15	15	115	108	95	65	4-14	65	4-14	60,3	4-15,75	45	2	82	117	9	F03/F04	48	35	2,08
V206	20	20	120	117	105	75	4-14	75	4-14	69,8	4-15,75	58	2	87	117	9	F03/F04	53	46	2,8
V206	25	25	125	127	115	85	4-14	85	4-14	79,4	4-15,75	68	2	90	164	11	F04/F05	58,5	72	3,73
V206	32	32	130	140	140	100	4-18	100	4-18	88,9	4-15,75	78	2	100	164	11	F04/F05	71	105	5,18
V206	40	40	140	165	150	110	4-18	110	4-18	98,4	4-15,75	88	3	116	203	14	F05/F07	76,5	170	6,38
V206	50	50	150	178	165	125	4-18	125	4-18	120,6	4-19,05	102	3	125	203	14	F05/F07	85	275	8,78
V206	65	65	170	190	185	145	4-18	145	8-18	139,7	4-19,05	122	3	154	255	17	F07/F10	100	507	12,7
V206	80	80	180	203	200	160	8-18	160	8-18	152,4	4-19,05	138	3	164	255	17	F07/F10	112,5	905	16
V206	100	100	190	229	220	180	8-18	190	8-22	190,5	8-19,05	158	3	180	302	17	F07/F10	125,5	1414	22,1
V206	125	125	325	356	250	210	8-18	220	8-26	215,9	8-22,35	188	3	228	600	22	F10/F12	155	2520	50,2
V206	150	150	350	394	285	240	8-22	250	8-26	241,3	8-22,35	212	3	246	600	22	F10/F12	172,5	3950	46,8
V206	200	200	400	457	340	295	12-22	320	12-30	298,4	8-22,35	268	3	310	800	27	F12/F14	217	5705	81,4

Kaikki mitat, mm

Painot, kg

Momentit, Nm

Rakennekuva yleismuotoisena, ei vastaa geometriaa kaikissa koissa