

Typ 014



Keilflachschieber mit innenliegender Spindel – Sphäroguss

Durchgangsform, weichdichtend, steigende Spindel, nichtsteigendes Handrad
Flansche gemäß DIN EN 1092-2 Form B, Schieber gemäß DIN 3352 / 4A

Schieber mit vollem, glattem Durchgang für minimale Verschlammung, Oberflächen innen und außen mit Epoxy Pulverlack beschichtet (200 – 250 µm), gummierter Keil und Dichtung aus EPDM

Nennweite:	DN40 – DN150 (PN16); DN200 – 600 (PN10)
Druckstufen:	PN10 / PN16
Gehäuse:	Sphäroguss EN-GJL-500-7 (EN-JS1050, alt: GGG-50)
Keil:	Sphäroguss EN-GJL-500-7 (EN-JS1050, alt: GGG-50)
Temperatur:	0 °C – +80 °C
Baulänge:	DIN EN 558-1, Reihe 14
Einsatzgebiet:	Trink- und Nutzwasserbereich
Optional:	Kettenrad, weitere auf Anfrage

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P	T	80	80
neutrale Flüssigkeiten		10	16

Nennweite DN	Druckstufe PN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	Bestellschlüssel	Typ 014
040	16	140	9,5	S-014-040	88,80 €
050	16	150	12,5	S-014-050	88,80 €
065	16	170	16,0	S-014-065	105,00 €
080	16	180	19,0	S-014-080	137,00 €
100	16	190	25,0	S-014-100	157,00 €
125	16	200	37,0	S-014-125	243,00 €
150	16	210	48,5	S-014-150	275,00 €
200	10	230	80,5	S-014-200	424,00 €
250	10	250	124,0	S-014-250	634,00 €
300	10	270	169,0	S-014-300	927,00 €
350	10	290	218,0	S-014-350	1.518,00 €
400	10	310	288,0	S-014-400	2.199,00 €
500	10	350	498,0	S-014-500	4.006,00 €
600	10	390	635,0	S-014-600	5.603,00 €

Typ 021 / Typ 029



Keilovalschieber mit innenliegender Spindel – Grauguss

Durchgangsform, metallisch dichtend, nichtsteigende Spindel, nichtsteigendes Handrad
Flansche gemäß DIN EN 1092-2 Form B

Nennweite:	DN40 – DN300 (PN16); DN200 – DN300 (PN10)
Druckstufen:	PN10 / PN16
Gehäuse:	Grauguss EN-GJL-250 (JL 1040, alt: GG-25)
Keil:	Grauguss EN-GJL-250 (JL 1040, alt: GG-25)
Temperatur:	-10 °C – +150 °C
Baulänge:	DIN EN 558-1, Reihe 15
Einsatzgebiet:	neutrale Flüssigkeiten
Optional:	Kettenrad, weitere auf Anfrage

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P (PN10)	T	0	150
neutrale Flüssigkeiten		10	9

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	Bestellschlüssel	Typ 029 (PN10)
200	400	61,5	S-029-200	788,00 €
250	450	95,0	S-029-250	1.165,00 €
300	500	127,0	S-029-300	1.633,00 €

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P (PN16)	T	0	150
neutrale Flüssigkeiten		16	14,1

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	Bestellschlüssel	Typ 021 (PN16)
040	240	11,0	S-021-040	222,00 €
050	250	13,0	S-021-050	231,00 €
065	270	18,0	S-021-065	275,00 €
080	280	20,5	S-021-080	284,00 €
100	300	27,5	S-021-100	366,00 €
125	325	40,0	S-021-125	450,00 €
150	350	50,0	S-021-150	616,00 €
200	400	81,5	S-021-200	788,00 €
250	450	125,0	S-021-250	1.165,00 €
300	500	167,0	S-021-300	1.633,00 €