

Standardi in pravilniki Viega



Inhaltsverzeichnis

1	O tem dokumentu	5	3	Armature	18
2	Cevni sistemi	6	3.1	Pravilniki iz poglavja: Ciljne skupine	18
2.1	Pravilniki iz poglavja: Ciljna skupina	6	3.2	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe	18
2.2	Pravilniki iz poglavja: Pravilniki	6	3.3	Pravilniki iz poglavja: Mediji	19
2.3	Pravilniki iz poglavja: Predvidena uporaba	6	3.4	Pravilniki iz poglavja: Opis izdelka	19
2.4	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe	7	3.5	Pravilniki iz poglavja: Pregled	19
2.5	Pravilniki iz poglavja: Mediji	9	3.6	Pravilniki iz poglavja: Tesnilni elementi	20
2.6	Pravilniki iz poglavja: Pregled	9	3.7	Pravilniki iz poglavja: Cevi	20
2.7	Pravilniki iz poglavja: Vstavni priključek	9	3.8	Pravilniki iz poglavja: Navojni fittingi	20
2.8	Pravilniki iz poglavja: Cevi	10	3.9	Pravilniki iz poglavja: Oznaka na sestavnih delih	20
2.9	Pravilniki iz poglavja: Dodatni in nadometni deli	13	3.10	Pravilniki iz poglavja: Združljivi sestavni deli	21
2.10	Pravilniki iz poglavja: Fitingi za hladno stiskanje	13	3.11	Pravilniki iz poglavja: Funkcionalnost	21
2.11	Pravilniki iz poglavja: Tesnilni elementi	13	3.12	Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki	21
2.12	Pravilniki iz poglavja: Oznaka na sestavnih delih	13	3.13	Pravilniki iz poglavja: Skladiščenje	21
2.13	Pravilniki iz poglavja: Korozija	14	3.14	Pravilniki iz poglavja: Korozija	21
2.14	Pravilniki iz poglavja: Odpornost proti kemikalijam	15	3.15	Pravilniki iz poglavja: Položaj vgradnje in nastavitve	22
2.15	Pravilniki iz poglavja: Predpisi za nameščanje plinskih inštalacij	15	3.16	Pravilniki iz poglavja: Navodila za namestitev	22
2.16	Pravilniki iz poglavja: Skladiščenje	15	3.17	Pravilniki iz poglavja: Priključitev plinske vtične cevi	22
2.17	Pravilniki iz poglavja: Navodila za namestitev	15	3.18	Pravilniki iz poglavja: Priključitev nadzornega sistema stavbe	22
2.18	Pravilniki iz poglavja: Zagon hišnega priključka	16	3.19	Pravilniki iz poglavja: Namestitev stenskega držala	22
2.19	Pravilniki iz poglavja: Namestitev čepa za preverjanje tlaka	16	3.20	Pravilniki iz poglavja: Namestitev signalizacije	22
2.20	Pravilniki iz poglavja: Izvedba zatesnitve stenskih pritrdilnih plošč	16	3.21	Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti	23
2.21	Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti	16	3.22	Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje	23
2.22	Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje	17	4	Predzidni sistemi	24
			4.1	Pravilniki iz poglavja: Požarna zaščita	24
			4.2	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe	24

4.3	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe / pogoji namestitve _____	24	6.8	Pravilniki iz poglavja: Korozija _____	31
4.4	Pravilniki iz poglavja: Priprava namestitve _	24	6.9	Pravilniki iz poglavja: Pogoji namestitve ____	31
4.5	Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija _____	24	6.10	Pravilniki iz poglavja: Izenačitev potencialov _____	31
4.6	Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki _____	25	6.11	Pravilniki iz poglavja: Priklučitev izplakovalnega ventila na cevovodnem sistemu _____	32
4.7	Pravilniki iz poglavja: Namestitev Viega Mono _____	25	6.12	Pravilnik iz oddelka: Priklučitev oskrbovalnih vodov in vodov za odpadne vode _____	32
5	Odtočni sistemi _____	26	6.13	Pravilniki iz poglavja: Namestitev večnamenskega senzorja _____	32
5.1	Pravilniki iz poglavja: Zatesnitev _____	26	6.14	Pravilniki iz poglavja: Priklučitev električnih komponent _____	32
5.2	Pravilniki iz poglavja: Odtočna zmogljivost _	26	6.15	Pravilniki iz poglavja: Splakovanje sistema _	33
5.3	Pravilniki iz poglavja: Mesto in pogoji vgradnje _____	26	6.16	Pravilniki iz poglavja: Splakovanje sistema _	33
5.4	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe ____	27	6.17	Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti _	33
5.5	Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki _	27	6.18	Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje _____	33
5.6	Pravilniki iz poglavja: Pregled _____	27	6.19	Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki _	33
5.7	Pravilniki iz poglavja: Mediji _____	27	7	Sistemska orodja za hladno stiskanje _____	34
5.8	Pravilniki iz poglavja: Namestitev mešalne enote _____	27	7.1	Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki _____	34
5.9	Pravilniki iz poglavja: Namestitev nadomestnih delov _____	28	7.2	Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki _	34
5.10	Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija _____	28	8	Površinski ogrevalni sistemi (Fonterra) _____	35
5.11	Pravilniki iz poglavja: Varnost _____	28	8.1	Pravilniki iz poglavja: Pravilniki / certifikati _	35
5.12	Pravilniki iz poglavja: Zaščita pitne vode ____	28	8.2	Pravilniki iz poglavja: Faza razširitve 1 – Uredba o ravni uspešnosti _____	35
5.13	Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje _____	28	8.3	Pravilniki iz poglavja: Predvidena uporaba _	35
5.14	Pravilniki iz poglavja: Pomembne opombe	28	8.4	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe ____	35
6	Viega Hygiene+ _____	29	8.5	Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki _____	36
6.1	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe ____	29	8.6	Pravilniki iz poglavja: Talne konstrukcije z izolacijo _____	36
6.2	Pravilniki iz poglavja: Mediji _____	29	8.7	Pravilniki iz poglavja: Posebne konstrukcije z zmanjšanim slojem izolacije	36
6.3	Pravilniki iz poglavja: Opis izdelka _____	29	8.8	Pravilniki iz poglavja: Splošna navodila za namestitev _____	36
6.4	Pravilniki iz poglavja: Združljivi sestavni deli	30	8.9	Pravilniki iz poglavja: Konstrukcijske zahteve _____	36
6.5	Pravilniki iz poglavja: Funkcionalnost _____	30			
6.6	Pravilniki iz poglavja: Različice inštalacije _	30			
6.7	Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija _____	30			

8.10	Pravilniki iz poglavja: Polnjenje sistema	___	37
8.11	Pravilniki iz poglavja: Omejitve dovodne temperature tal	_____	37
8.12	Pravilniki iz poglavja: Standardne formulacije	_____	37
8.13	Pravilniki iz poglavja: Predelava	_____	37
8.14	Pravilniki iz poglavja: Izdelava oblog cevi z maso za zalivanje	_____	37
8.15	Pravilniki iz poglavja: Nastavitve	_____	38
8.16	Pravilniki iz poglavja: Oblikovanje dilatacijskih fug	_____	38
8.17	Pravilniki iz poglavja: Formularji	_____	38
8.18	Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki	_	38
9	AquaVip Solutions	_____	39
9.1	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe	___	39
9.2	Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe	___	39

1 O tem dokumentu

Če so standardi in pravilniki omenjeni v navodilih za uporabo Viega, veljajo predvsem za Nemčijo / Evropo. Standardi in pravilniki so navedeni na začetku v pregledu navodil za uporabo.

SI

Poleg tega ali kot alternativa se pogosto uporablja veliko število nacionalnih pravilnikov. Ti nacionalni pravilniki niso navedeni v navodilih za uporabo, pač pa so – z namenom, da so čim bolj posodobljeni – zbrani v tem dokumentu in primerjani s pravilniki, ki veljajo v Nemčiji.

Naslovi, kot so „Področja uporabe“, „Shranjevanje“ ali „Vzdrževanje“, se nanašajo na razdelek navodil za uporabo. Z uporabo teh naslovov lahko hitro najdete enakovredne veljavne nacionalne pravilnike.

2 Cevni sistemi

2.1 Pravilniki iz poglavja: Ciljna skupina

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Kvalifikacije specializiranih izvajalcev	Delovni list združenja DVGW GW 301	—
Kvalifikacije in zahteve do oskrbovalcev s pitno vodo	Delovni list združenja DVGW W 1000	—

2.2 Pravilniki iz poglavja: Pravilniki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Načrtovanje cevovodnih inštalacij	DIN 86003, 1. del	—

2.3 Pravilniki iz poglavja: Predvidena uporaba

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izgradnja inštalacij pitne vode	DIN 1988-200	—
Izgradnja inštalacij pitne vode	EN 806-2	SIST EN 806-2
Pravilnik za izbiro materiala	DIN 50930-6	—
Pravilnik za izbiro materiala	DIN EN 12502-1	SIST EN 12502-1

2.4 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Brez uporabe za gorilne pline Uporaba v plinskih inštalacijah	DVGW G 260	—
Uporaba bakrenih cevi v škropilnih sistemih za gašenje	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Načrtovanje, izgradnja, delovanje in servisiranje sistemov za gašenje požara	DIN 14462	—
Uporaba na lokacijah lokalnega in daljinskega ogrevanja	AGFW FW 524	—
Zatesnitev prebojev s kompozitno zatesnitvijo	DIN 18534-3	—
Območja z razredom izpostavljenosti vodi W1-I	DIN 18534-1	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 1. del	SIST EN 806-1
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 2. del	SIST EN 806-2
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 3. del	SIST EN 806-3
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 4. del	SIST EN 806-4
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 5. del	SIST EN 806-5
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN 1988	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	VDI/DVGW 6023	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode v stavbah	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje priključkov pitne vode	DIN EN 805	SIST EN 805
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje priključkov pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-1	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje priključkov pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-2	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje priključkov pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-3	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Tehnični list DVGW W 333	—
Zaporne armature v priključnih vodih	DIN 3547, 1. del	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2018	—
Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Delovni list združenja DVGW G 5614	—
Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Delovni list združenja DVGW G 5614-B1	—
Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Delovni list združenja DVGW G 462	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinsko priključnih inštalacij Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinsko priključnih inštalacij Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 459-2	—
Plinske inštalacije za industrijske, komercialne in predelovalne obrate	Tehnične informacije združenja DVGW št. 10	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje inštalacij za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje inštalacij za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja G 459-1-B	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja G 459-1-B	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 472	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 472	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Uporaba v geotermalnih sistemih	VDI 4640	—
Uporaba v inštalacijah za lokalno ogrevanje	Delovna skupina za daljinsko ogrevanje	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2008	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje inštalacij za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN 18534	—

2.5 Pravilniki iz poglavja: Mediji

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ustreznost za pitno vodo z nizko/ visoko vsebnostjo soli	VDI-smernica 2035, tab. 1	—
Ustreznost za pitno vodo	Pravilnik o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Ustreznost za pitno vodo	DIN 1988-200	—
Ustreznost za pitno vodo	EN 806-2	SIST EN 806-2
Ustreznost za ogrevalno vodo v toplovodnih ogrevalnih inštalacijah s cirkulacijo črpalke	VDI-smernica 2035, list 1 in list 2	—
Ustreznost za pline Tekoči plin v plinastem stanju	Delovni list združenja DVGW G 260	—
Ustreznost za pline Tekoči plin v plinastem stanju	Delovni list združenja DVGW G 260	—
Ustreznost za kurilno olje	DIN 51603-1	—
Ustreznost za dizelsko gorivo	DIN EN 590	SIST EN 590

2.6 Pravilniki iz poglavja: Pregled

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Zahteve za bakrene cevi	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Zahteve za podzemne zunanje inštalacije	DVFG TRF 2012	—
Spajanje bakrenih cevi (trdo spajkanje) Spajanje bakrenih cevi	Delovni list združenja DVGW GW 2 (A)	—

2.7 Pravilniki iz poglavja: Vstavni priključek

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Cevni navoji za spoje, ki tesnijo v navojih	DIN EN 10226-1	SIST EN 10226-1

2.8 Pravilniki iz poglavja: Cevi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Cevi iz nerjavnega jekla s številko materiala 1.4401	DIN EN 10088	SIST EN 10088
Cevi iz nerjavnega jekla s številko materiala 1.4401	delovni list združenja DVGW GW 541	—
Inštalacije za hladno pitno vodo: z izolacijo na vseh straneh Cev z zaščitno cevjo (črna), glejte 4. in 5. vrstico Cev z zaščitno cevjo (siva), glejte 4. in 5. vrstico Cev z 9-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 1. vrstico Cev s 13-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 2. in 6. vrstico Cev s 26-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 3. vrstico	DIN 1988-200, tabela 8	—
Inštalacije za toplo pitno vodo: z izolacijo na vseh straneh Cev z zaščitno cevjo (črna), glejte vrstico 6 Cev z zaščitno cevjo (siva), glejte vrstico 6 Cev s 13-mm izolacijo na vseh straneh (sivo), glejte 5. vrstico Cev s 26-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 1. vrstico	DIN 1988-200, tabela 9	—
Ogrevalne inštalacije: z izolacijo na vseh straneh Cev z 9-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 7. vrstico Cev s 13-mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 5. in 6. vrstico Cev s 26 mm izolacijo na vseh straneh (siva), glejte 1. vrstico Ogrevalne inštalacije za vgradnjo v tla: Cev z ekscentrično toplotno izolacijo (siva), glejte 1. vrstico Cev z ekscentrično toplotno izolacijo (siva), glejte 1. oz. 7. vrstico	EnEV, priloga 5, tabela 1	—
Razlikovanje med vrstami in serijami cevi	DIN EN 10255	SIST EN 10255
Zahteve glede kakovosti jeklenih cevi – destilacijske cevi	DIN EN 10220	SIST EN 10220
Zahteve glede kakovosti jeklenih cevi – destilacijske cevi	DIN EN 10216-1	SIST EN 10216-1
Zahteve glede kakovosti jeklenih cevi – destilacijske cevi	DIN EN 10217-1	SIST EN 10217-1
Zahteve glede kakovosti jeklenih cevi – navojne cevi	DIN EN 10255 (staro: DIN 2440, 2441 in 2442)	SIST EN 10255 (staro: DIN 2440, 2441 in 2442)
Povezovanje PE-cevi z jeklenimi cevmi	DIN EN 10224 (staro: DIN 2460)	SIST EN 10224 (staro: DIN 2460)
Povezovanje PE cevi z jeklenimi cevmi	DIN EN 10220 (staro: DIN 2448/1 in 2458/1)	SIST EN 10220 (staro: DIN 2448/1 in 2458/1)
Pravila pritrditve za plinske inštalacije	DVGW-TRGI 2018, točka 5.3.7	—

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Pravila pritrditve za plinske inštalacije	DVFG-TRF 2012, točka 7.3.6	—
Pritrdilna razdalja cevnih objemk	VdS CEA 4001	—
Dovoljene vrste cevi (PE) – oskrba s pitno vodo	DIN EN 12201	SIST EN 12201
Dovoljena uporaba z materiali cevi v inštalacijah za pitno vodo (PE-HD) Dovoljena uporaba z materiali cevi v plinskih inštalacijah (PE-HD)	DIN 8074/75	—
Dovoljene vrste cevi (PE) – oskrba s pitno vodo/plinom Dovoljene vrste cevi (PE) – oskrba s pitno vodo Dovoljene vrste cevi (PE) – oskrba s plinom	Delovni list združenja DVGW GW 335-A2	—
Vrste cevi (PE) – oskrba s plinom	DIN EN 1555	SIST EN 1555
Vrste cevi (PE) – oskrba s plinom	DIN EN 1555	SIST EN 1555
Dovoljene vrste cevi (PE-X) – oskrba s pitno vodo/plinom Dovoljene vrste cevi (PE-X) – oskrba s pitno vodo Dovoljene vrste cevi (PE-X) – oskrba s pitno vodo Dovoljene vrste cevi (PE-X) – oskrba s plinom	DIN 16893	—
Vrste cevi (PE-X) – oskrba s pitno vodo Vrste cevi (PE-X) – oskrba s plinom	Delovni list združenja DVGW GW 335-A3	—
Dovoljene vrste cevi (PVC-U) – oskrba s pitno vodo	DIN 8061/62	—
Dovoljene vrste cevi (PVC-U) – oskrba s pitno vodo	DIN EN ISO 1452-1-5	SIST EN ISO 1452-1-5
Dovoljene vrste cevi (PVC-U) – oskrba s pitno vodo	Delovni list združenja DVGW GW 335-A1	—
Odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Izvedba fittingov za hladno stiskanje za nadzemne zunanje inštalacije	DVGW VP 614 (P)	—
Izvedba cevnih kosov za spajke v podzemnih zunanjih inštalacijah	DIN EN 1254-1	SIST EN 1254-1
Izvedba cevnih kosov za spajke v podzemnih zunanjih inštalacijah	delovni list združenja DVGW GW 6	—
Izvedba cevnih kosov za spajke v podzemnih zunanjih inštalacijah	delovni list združenja DVGW GW 8	—
Dovoljena uporaba z materiali cevi v inštalacijah za pitno vodo (PE-HD) Dovoljena uporaba z materiali cevi v plinskih inštalacijah (PE-HD)	DIN 8074, DIN 8075	—
Dovoljena uporaba z materiali cevi v inštalacijah za pitno vodo (PE-X) Dovoljena uporaba z materiali cevi v plinskih inštalacijah (PE-X)	DIN 16893, DIN 16892	—

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljena uporaba z materiali cevi v inštalacijah za pitno vodo (PVC-U)	DIN EN ISO 1452-1-5	SIST EN 1452-1-5
Izvedba in izdelava odobrenih cevi	DIN 86019	—
Natančen izračun pritrdilnih točk	DIN 86082:2008-02	—
Odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	DVGW G 5614	—
Odobrene bakrene cevi Odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	delovni list združenja DVGW GW 392	—

2.9 Pravilniki iz poglavja: Dodatni in nadometni deli

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Sveder HSS s sploščeno vpenjalno površino	DIN 338	—

SI

2.10 Pravilniki iz poglavja: Fitingi za hladno stiskanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Navoji prehodnih elementov Geopress K Cevni navoji za spoje, ki tesnijo v navojih	DIN EN 10226-1	SIST EN 10226-1

2.11 Pravilniki iz poglavja: Tesnilni elementi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Področje uporabe tesnilnega elementa NBR Plin, vključno s tekočim plinom v plinasti fazi	DVGW G 260	—
Področje uporabe tesnilnega elementa EPDM ogrevanje	DIN EN 12828	SIST EN 12828
Področje uporabe tesnilnega elementa FKM ogrevanje	DIN EN 12828	SIST EN 12828
Področje uporabe tesnilnih elementov v gasilnih in protipožarnih sistemih, sistemih s peno in škropilnih sistemih, kalužnih in balastnih sistemih, sistemih z morsko in hladno vodo	DIN 86003-1	—
Uporaba tesnilnih elementov v gasilnih in protipožarnih sistemih, sistemih s peno in škropilnih sistemih, kalužnih in balastnih sistemih, sistemih z morsko in hladno vodo	DIN 86076	—
Uporaba tesnilnih elementov v gasilnih in protipožarnih sistemih, sistemih s peno in škropilnih sistemih, kalužnih in balastnih sistemih, sistemih z morsko in hladno vodo	Podatki o proizvajalcu	—

2.12 Pravilniki iz poglavja: Oznaka na sestavnih delih

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Oznaka razreda hrupa I	DIN EN 1213	SIST EN 1213

2.13 Pravidniki iz poglavja: Korozija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Vnos kisika pri ponovnem polnjenju sistema	DIN EN 14868 (2005-11)	—
Vsebnost kisika v vodi z nizko/visoko vsebnostjo soli	VDI-smernica 2035 tab. 1	—
Preprečevanje poškodb v ogrevalnih inštalacijah za sanitarno vodo	VDI-smernica 2035, list 1 in 2	—
Popolna zunanja protikorozijska zaščita pri uporabi v hladilnih krogih	DIN 50929	—
Popolna zunanja protikorozijska zaščita pri uporabi v hladilnih krogih	Delovni list AGI Q 151	—
Pravilnik za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN EN 806-2	SIST EN 806-2
Pravila za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN 1988-200	—
Pravila za zunanjo protikorozijsko zaščito	DKI-informacijski tisk i. 160	—
(Naknadna) protikorozijska zaščita za podzemno inštalacijo	DIN 30672	—
Protikorozijska zaščita za zunanje inštalacije	DVGW-TRGI 2018, toč. 5.2.7.1	—
Protikorozijska zaščita za notranje inštalacije	DVGW-TRGI 2018, toč. 5.2.7.2	—
Protikorozijski zaščitni ukrepi za zunanje inštalacije	DVFG-TRF 2012, toč. 7.2.7.1	—
Protikorozijska zaščita za notranje inštalacije	DVFG-TRF 2012, toč. 7.2.7.2	—
Nadzemne inštalacije v vdolbinah, v surovem stropu ali izravnalnem sloju	DVGW-TRGI 2008, toč. 5.3.7.8.4	—
Naknadni protikorozijski zaščitni ukrepi za podzemne zunanje inštalacije iz bakrenih cevi	DIN EN 12068	SIST EN 12068
Naknadni protikorozijski zaščitni ukrepi za podzemne zunanje inštalacije iz bakrenih cevi	DIN EN 10329	SIST EN 10329
Naknadni protikorozijski zaščitni ukrepi za podzemne zunanje inštalacije s katodno protikorozijsko zaščito	DIN EN 12954	SIST EN 12954
Korozija kovin v morski vodi in morskem ozračju	DIN 81249-1	—
Korozija kovin v morski vodi in morskem ozračju	DIN 81249-2	—
Korozija kovin v morski vodi in morskem ozračju	DIN 81249-3	—
Korozija kovin v morski vodi in morskem ozračju	DIN 81249-4	—
Izgradnja inštalacij pitne vode	DIN 1988-200	—
Izgradnja inštalacij pitne vode	EN 806-2	SIST EN 806-2
Pravilnik za izbiro materiala	DIN 50930-6	—
Pravilnik za izbiro materiala	DIN EN 12502-1	SIST EN 12502-1

2.14 Pravilniki iz poglavja: Odpornost proti kemikalijam

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Pravila za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN EN 806, 2. del	SIST EN 806, 2. del
Pravila za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN 1988-200	—

SI

2.15 Pravilniki iz poglavja: Predpisi za nameščanje plinskih inštalacij

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
plinska inštalacija	NPR 3378	—
plinska inštalacija v plinomerni omarici	NPR 3378-6, 4.2.3.2	—
plinska inštalacija v priključku plinske naprave	NPR 3378-6, 4.2.3.3	—
plinska inštalacija v vlažnem prostoru	NPR 3378-6, 4.2.2.3	—
plinska inštalacija v suhem, prezračenem kletnem prostoru	NPR 3378-6, 4.2.2.2	—
plinska inštalacija preko nedostopnega stropa ali v stropniku	NPR 3378-6, 4.3.2.3	—
plinska inštalacija preko visečega snemljivega stropa	NPR 3378-6, 4.2.4	—
plinska inštalacija v jašku, dostopnem skozi revizijsko odprtino	NPR 3378-6, 4.2.3.4	—
plinska inštalacija za zaprtim pokrovom ali v zaprtem dviznem vodu	NPR 3378-6, 4.3.2.3	—
plinska inštalacija zalita v sestavne dele iz betona	NPR 3378-6, 4.3.3	—
plinska inštalacija v stenah, podometno	NPR 3378-6, 4.3.3	—
plinska inštalacija v vlažnem, nedostopnem jašku	NPR 3378-6, 4.3.2.2	—
plinska inštalacija v talnem kanalu	NPR 3378-6, 4.3.4	—

2.16 Pravilniki iz poglavja: Skladiščenje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Zahteve za skladiščenje materialov	DIN EN 806-4, poglavje 4.2	SIST EN 806-4, poglavje 4.2

2.17 Pravilniki iz poglavja: Navodila za namestitev

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Splošni predpisi za montažo plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2018, točka 5.3.7	—
Uporaba aktivnih in pasivnih zaščitnih ukrepov	DVGW-TRGI 2018, točka 5.3.9	—
Splošni predpisi za nameščanje plinskih inštalacij	DVFG-TRF 2012, točka 7.3.6	—
Mejne vrednosti za ovalnost	DIN 12201-2, tabela 1	—
Zahteve in navodila za gasilne in škropilne sisteme	Odobritev VdS G 414021	—

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljeni tlaki, nazivni premeri in pogoji uporabe	VdS 2100-26-2: 2012-04, tabela A. 1	—
Razmiki in razporeditev (razmiki med držali) za jeklene cevi Stopnje nevarnosti za nastanek požara	VdS CEA 4001, poglavje 15.2	—
Razmiki med držali Stopnje nevarnosti za nastanek požara	VdS CEA 4001 VdS CEA 4001, poglavje 15.2	—
Najmanjše debeline sten cevi za nazivne premere do vključno DN 50 Najmanjša in največja debelina stene cevi	VdS CEA 4001, tabela 15.02 CEA 4001, tabela 15.02	—

2.18 Pravilniki iz poglavja: Zagon hišnega priključka

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Zapolnitev tal	DVGW G 472	—

2.19 Pravilniki iz poglavja: Namestitev čepa za preverjanje tlaka

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Predpisi za preverjanje tesnosti in obremenitve	DIN EN 806-4	SIST EN 806-4
Preverjanje tesnosti za vodovodne inštalacije	Tehnični list ZVSHK: "Preizkušanje tesnosti inštalacij pitne vode s stisnjenim zrakom, inertnim plinom ali vodo"	—

2.20 Pravilniki iz poglavja: Izvedba zatesnitve stenskih pritrdilnih plošč

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ustvarjanje kompozitne zatesnitve	DIN 18534-3	—

2.21 Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Preverjanje na zaključeni, vendar še nezakriti inštalaciji	DIN EN 12976-1	—
Preverjanje na zaključeni, vendar še nezakriti inštalaciji	DIN EN 12976-2	—
Preverjanje na zaključeni, vendar še nezakriti inštalaciji	DKI-informacijski tisk i. 160	—
Preverjanje na zaključeni, vendar še nezakriti inštalaciji	DIN EN 806-4	SIST EN 806-4
Preverjanje tesnosti za vodovodne inštalacije	Tehnični list ZVSHK: "Preizkušanje tesnosti inštalacij pitne vode s stisnjenim zrakom, inertnim plinom ali vodo"	—
Preverjanje tesnosti na ladijskih cevovodih	DIN 86001:2010-09	—
Preverjanje tesnosti na ladijskih cevovodih	Standardni tlačni preizkusi izvajalca (ladjedelnice)	—

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Preverjanje tesnosti na ladijskih cevovodih	Zahteve/predpisi odgovorne(-ih) ustanov(-e) za klasificiranje	—
Preverjanje tesnosti v škropilnih sistemih	VdS CEA 4001, poglavje 17	—
Zahteve za polnilno in dopolnjevalno vodo	VDI 2035	—
Preverjanje tesnosti za plinske inštalacije	DVGW-TRGI 2018, točka 5.6	—
Preverjanje in prvi zagon naprave na tekoči plin	DVFG-TRF 2012, točka 8	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW W 400-2	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW W 333	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	DIN EN 805	SIST EN 805
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Preverjanje tesnosti pred zagonom priključnega voda	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Preverjanje tesnosti za plinske inštalacije	DVGW-TRGI 2018, točka 5.6	—
Preverjanje tesnosti za plinske inštalacije	DVFG-TRF 2012, točka 8	—
Preverjanje in prvi zagon naprave na tekoči plin		
Spiranje naprave	DIN EN 14336	SIST EN 14336

2.22 Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806-5	SIST EN 806-5
Obratovanje in vzdrževanje solarnih sistemov	DKI-informacijski tisk i. 160	—
Zagotovitev in upoštevanje varne uporabe plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2018, priloga 5c	—
Zagotovitev in upoštevanje varne uporabe plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2018, priloga 5c	—

3 Armature

3.1 Pravilniki iz poglavja: Ciljne skupine

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Kvalifikacije strokovnih izvajalcev	delovni list združenja DVGW GW 301	—

3.2 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2008	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje inštalacij za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih priključnih inštalacij	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih priključnih inštalacij	Delovni list združenja G 459-1-B	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih priključnih inštalacij	Delovni list združenja DVGW G 472	—
Načrtovanje, izvedba, prilagajanje in obratovanje plinskih priključnih inštalacij	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Plinske instalacije v industrijskih, komercialnih in procesnih napravah	Delovni list združenja DVGW G 5614	—
Plinske instalacije v industrijskih, komercialnih in procesnih napravah	Delovni list združenja DVGW G 462	—
Plinske instalacije v industrijskih, komercialnih in procesnih napravah	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Plinske instalacije v industrijskih, komercialnih in procesnih napravah	Tehnične informacije združenja DVGW št. 10	—
Priključitev na plinske vtičnice	DIN 3383-1	—
Priključitev na plinske vtičnice	DIN EN 15069	SIST EN 15069
Uporaba gibkih cevi za laboratorijske plinske gorilnike	DIN 30664 1. del	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 1. del	SIST EN 806 1. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 2. del	SIST EN 806 2. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 3. del	SIST EN 806 3. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 4. del	SIST EN 806 4. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 5. del	SIST EN 806 5. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN 1988	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	VDI/DVGW 6023	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	VDE 0100	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 551	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 805	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-1	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-2	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 400-3	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 553	—

3.3 Pravilniki iz poglavja: Mediji

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Lastnosti plina	Delovni list združenja DVGW G 260	—
Ustreznost za pitno vodo	Odlok o pitni vodi (TrinkwV) Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi Pravilnik o pitni vodi
Ustreznost za ogrevalno vodo v toplovodnih ogrevalnih inštalacijah s cirkulacijsko črpalko	VDI 2035 list 1 in list 2	—

3.4 Pravilniki iz poglavja: Opis izdelka

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ustreznost za inštalacije za pitno vodo	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Ustreznost za inštalacije za pitno vodo	DIN 50930-6	—
Zahteve za plastične komponente za inštalacije pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 270	—

3.5 Pravilniki iz poglavja: Pregled

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Zahteve za plinske armature	DIN EN 331	SIST EN 331
Kriteriji za tesnost	DIN 3537-1	—
Zahteve za plinske armature	DIN 3586	—
Testiranje in odobritev	DIN 3383-1	—
Odobritev CE	DIN EN 14800	SIST EN 14800
Ujemanje zmogljivosti	DVGW-TRGI 2008	—
Izpolnjevanje zahtev za testiranje (skupina armatur I)	DIN EN 1213	SIST EN 1213
Zahteve za testiranje	Delovni list združenja DVGW W 579 (P)	—
Uporaba za reden odvzem vzorcev v javnih/komercialnih objektih	Delovni list združenja DVGW W 551	—
Izpolnjevanje zahtev za testiranje (skupina armatur I)	DIN EN 13828	SIST EN 13828

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izpolnjevanje zahtev za testiranje (skupina armatur I)	DIN EN 1213	SIST EN 1213
Obojestranski prirobnični priključek	DIN EN 1092-1	SIST EN 1092-1
G-navoj	DIN EN ISO 228-1	SIST EN ISO 228-1

3.6 Pravilniki iz poglavja: Tesnilni elementi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Področje uporabe tesnilnega elementa NBR Plin, vključno s tekočim plinom v plinasti fazi	DVGW G 260	—
Področje uporabe tesnilnega elementa EPDM ogrevanje	DIN EN 12828	SIST EN 12828
Območje obratovalne temperature	DIN EN 331	SIST EN 331
Območje obratovalne temperature	DVGW-VP 305-1	—

3.7 Pravilniki iz poglavja: Cevi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljena uporaba z materiali cevi (PE-HD)	DIN 8074	—
Dovoljena uporaba z materiali cevi (PE-HD)	DIN 8075	—
Dovoljene vrste cevi (PE-X)	DIN 16893	—
Dovoljene vrste cevi (PE-X)	DIN 16892	—

3.8 Pravilniki iz poglavja: Navojni fittingi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Cevne navojne zveze	DIN EN 10226-1	SIST EN 10226-1
Dovoljene tesnilne mase	DIN 30660	—
Dovoljene tesnilne mase	DIN EN 751-2	SIST EN 751-2

3.9 Pravilniki iz poglavja: Oznaka na sestavnih delih

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Predpisani tehnični podatki na nalepki	DVGW-VP 305-1	—
Oznaka razreda hrupa I	DIN EN 1213	SIST EN 1213
Oznaka razreda hrupa I	DIN EN 1213 DIN EN 13828	SIST EN 1213 SIST EN 13828
Oznaka razreda hrupa I	DIN EN 13828	SIST EN 13828
Oznaka EA za razvrščanje	DIN EN 1717	SIST EN 1717

3.10 Pravidniki iz poglavja: Združljivi sestavni deli

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljene vrste cevi	Delovni list združenja DVGW G 5614	—
Dovoljene vrste cevi	Delovni list združenja DVGW W 534	—
Odobrene bakrene cevi	delovni list združenja DVGW GW 392	—
Odobrene bakrene cevi	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Dovoljene cevi iz nerjavnega jekla	delovni list združenja DVGW GW 541	—
Dovoljene cevi iz nerjavnega jekla	DIN EN 10312	—
Dovoljene cevi iz nerjavnega jekla	DIN EN 10088	SIST EN 10088
Zunanji G-navoj	DIN EN ISO 228	SIST EN ISO 228

SI

3.11 Pravidniki iz poglavja: Funkcionalnost

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Testiranje nadzornika pretoka plina	DVGW-VP 305-1	—

3.12 Pravidniki iz poglavja: Tehnični podatki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Območje obratovalne temperature	DIN EN 331	SIST EN 331
Območje obratovalne temperature	DVGW-VP 305-1	—
Tehnična osnova za testiranje	DVGW G 5305-2 (P)	—
Področje veljavnosti	DIN EN 13828	SIST EN 13828

3.13 Pravidniki iz poglavja: Skladiščenje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Zahteve za skladiščenje materialov	DIN EN 806-4, poglavje 4.2	SIST EN 806-4, poglavje 4.2

3.14 Pravidniki iz poglavja: Korozija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Protikorozijska zaščita	DIN 30672	—
Protikorozijska zaščita za zunanje inštalacije	DVGW-TRGI 2008, točka 5.2.7.1	—
Protikorozijska zaščita za notranje inštalacije	DVGW-TRGI 2008, točka 5.2.7.2	—
Protikorozijska zaščita za zunanje inštalacije	DVFG-TRF 2012, točka 7.2.7.1	—
Protikorozijska zaščita za notranje inštalacije	DVFG-TRF 2012, točka 7.2.7.2	—
Zunanja protikorozijska zaščita	DIN EN 806-2	SIST EN 806-2
Zunanja protikorozijska zaščita	DIN 1988-200	—
Zunanja protikorozijska zaščita	DKI-informacijski tisk i. 160	—

3.15 Pravilniki iz poglavja: Položaj vgradnje in nastavitve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dimenzioniranje cirkulacijskih sistemov	Delovni list združenja DVGW W 553	—

3.16 Pravilniki iz poglavja: Navodila za namestitvev

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Informacije o podtalnih in okoljskih razmerah	DVGW-TRGI 2008, točka 5.3.7	—
Inštalacije za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Plinske inštalacije	DVGW-TRGI 2008	—
Inštalacije za tekoči plin	DVFG-TRF 2012	—
Uporaba aktivnih in pasivnih zaščitnih ukrepov	DVGW-TRGI 2008, točka 5.3.9	—
Mejne vrednosti ovalnosti	DIN 12201-2, tabela 1	—
Postavitev ventilov za odvzem vzorcev	Delovni list združenja DVGW W 551	—
Uporaba tesnilnih elementov	DIN 3376-2	—

3.17 Pravilniki iz poglavja: Priključitev plinske vtične cevi

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljena mast za montažo	DIN EN 377	—

3.18 Pravilniki iz poglavja: Priključitev nadzornega sistema stavbe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Uporaba varnostnega transformatorja	EN 60335	SIST EN 60335

3.19 Pravilniki iz poglavja: Namestitev stenskega držala

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Informacije o podtalnih in okoljskih razmerah	DVGW-TRGI 2008, točka 5.3.7	—

3.20 Pravilniki iz poglavja: Namestitev signalizacije

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Označevanje mest za odvzem vzorcev, ki ne povzročata zmede	Informacije DVGW TWIN št. 06	—

3.21 Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Preverjanje na zaključeni, vendar še nezakriti inštalaciji	DIN EN 806-4	SIST EN 806-4
Preverjanje tesnosti inštalacije za pitno vodo	DIN EN 806 4. del	SIST EN 806 4. del
Preverjanje tesnosti inštalacije za pitno vodo	Tehnični list ZVSHK „Preizkušanje tesnosti inštalacij pitne vode s stisnjenim zrakom, inertnim plinom ali vodo“	—
Preverjanje tesnosti plinskih inštalacij	DVGW-TRGI 2008, točka 5.6	—
Preverjanje tesnosti inštalacij za tekoči plin	DVFG-TRF 2012, točka 8	—
Preverjanje tesnosti priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 459-1	—
Preverjanje tesnosti priključnih inštalacij plina	Delovni list združenja DVGW G 469	—
Zahteve za polnilno in dopolnjevalno vodo	VDI 2035	—

3.22 Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806-5	SIST EN 806-5
Zagotovitev in upoštevanje varne uporabe	DVGW-TRGI 2008, priloga 5c	—

4 Predzidni sistemi

4.1 Pravilniki iz poglavja: Požarna zaščita

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Požarna odpornost ločilne konstrukcije EI 90 ali EI 120 znaša 90 ali 120 minut.	EN 13501-2:2003-12	SIST EN 13501-2:2003-12
Zahteve za strukturo (enostransko ali obojestransko)	Splošno gradbeno dovoljenje (AbP)	—

4.2 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	DIN 4109	—
Tehnična pravila za inštalacije za pitno vodo	EN 806-2	SIST EN 806-2
Meje uporabe polnilnih ventilov za izplakovalnike z vgrajenim prelivom	EN 14124	SIST EN 14124

4.3 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe / pogoji namestitve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Primerne mavčne stene	EN 1996-1-1	SIST EN 1996-1-1
Primerne betonske stene	DIN 1045	—
Primerna stojala	DIN 18183	—
Zaščitno območje za instalacijo napajalnika v tuš kabine in kopalnice	VDE 0100-701	—

4.4 Pravilniki iz poglavja: Priprava namestitve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Električna instalacija	VDE 0100	—

4.5 Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	DIN 4109	—
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	DIN 4109 (Priloga 2)	—
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	VDI 4100 SSt I-SSt II	—

4.6 Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Električna dovoljenja	EN 60950	SIST EN 60950
Električna dovoljenja	EN 60335	SIST EN 60335
Električna dovoljenja	EN 61558	SIST EN 61558
Izplakovalni tok	DIN 3265	—
Razred hrupa	DIN 4109	—

SI

4.7 Pravilniki iz poglavja: Namestitev Viega Mono

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Električna instalacija	VDE 0100	—

5 Odtočni sistemi

5.1 Pravilniki iz poglavja: Zatesnitev

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Razred obremenitve podlage in primerna kompozitna zatesnitev	Navodila ZDB 8/2012	—
Razred obremenitve podlage in primerna kompozitna zatesnitev	Napotki za kompozitno zatesnitev (AIV)	—
Dovoljene kompozitne zatesnitve z dokazili o uporabnosti v skladu z gradbeno zakonodajo za razreda obremenitve A in AO	ETAG 022 T1	—
Dovoljene kompozitne zatesnitve z dokazili o uporabnosti v skladu z gradbeno zakonodajo za razrede obremenitve A, B in C	Seznam gradbenih pravil A nemškega inštituta DIBt, 2. del seznama DIBt in načela preskušanja za kompozitne zatesnitve (PG AIV-F)	—
Dovoljene kompozitne zatesnitve	EN 14891	SIST EN 14891
Zatesnitev notranjih prostorov	DIN18534	—

5.2 Pravilniki iz poglavja: Odtočna zmogljivost

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odtočna zmogljivost za zbirni priključek DN 50	DIN 1986-100	—
Odtočna zmogljivost za zbirni priključek DN 70	DIN 1986-100	—

5.3 Pravilniki iz poglavja: Mesto in pogoji vgradnje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Pravilno mesto namestitve zapore proti povratnemu toku	EN 12056	SIST EN 12056
Zavarovanje drenažnih točk pod nivojem povratnega toka	DIN EN 12056-4	SIST EN 12056-4
Zavarovanje drenažnih točk pod nivojem povratnega toka	DIN 1986-100	—
Zahteve za zapore proti povratnemu toku tipa 3	EN 13564	SIST EN 13564

5.4 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izpolnjene zahteve za sanitarne armature	EN 1111	SIST EN 1111
Izpolnjene zahteve za sanitarne armature	EN 15091	SIST EN 15091
Uporaba v inštalacijah za pitno vodo	DIN 1988	—
Uporaba v inštalacijah za pitno vodo	EN 806	SIST EN 806
Preizkušene požarne lastnosti	DIN 4102-11	—
Splošno gradbeno dovoljenje (ABZ)	Številka odobritve DiBt Z-19.17-1770	—
Talni odtoki s sifonom (≥ 50 mm višine)	DIN EN 1253	SIST EN 1253
Določbe niso izpolnjene zaradi nizke odtočne zmogljivosti in višine zaporne vode.	EN 1253-1	SIST EN 1253-1
Grundfix Plus Control izpolnjuje zahteve kot varovalo proti povratnemu toku tipa 3 z dvojnimi varovalom proti povratnemu toku	EN 13564	SIST EN 13564
Uporaba površinskih tesnil	Tehnični list ZDB "Navodila za izvedbo kompozitnih zatesnitev za obdelavo v tekoči obliki z oblogami in oblogami iz ploščic in plošč za notranjo in zunanjo uporabo"	—

SI

5.5 Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odstranjevanje elektronskih komponent	Smernica WEEE 2012/19/EU	—

5.6 Pravilniki iz poglavja: Pregled

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Mesečni pregled	DIN 1986-3	—

5.7 Pravilniki iz poglavja: Mediji

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Gospodinjske odpadne vode	DIN 1986-3	—
deževnica	DIN 1886-100	—

5.8 Pravilniki iz poglavja: Namestitvev mešalne enote

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
priključek 230 V	VDE 0100 del 701 (IEC 6036-7-701:2006, modificirano)	—

5.9 Pravilniki iz poglavja: Namestitev nadomestnih delov

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
priključek 230 V	VDE 0100 del 701 (IEC 6036-7-701:2006, modificirano)	—

5.10 Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	DIN 4109	—
Izpolnjene zahteve glede zaščite pred hrupom	VDI 4100	—

5.11 Pravilniki iz poglavja: Varnost

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Funkcija preliva	EN 274	SIST EN 274

5.12 Pravilniki iz poglavja: Zaščita pitne vode

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Če se pri montaži upoštevajo navedene točke, podometni prekinjevalnik cevi ustreza normativnim zahtevam.	EN 1717	SIST EN 1717

5.13 Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Termična dezinfekcija po 72 urah brez uporabe	VDI 6023	—
Termična dezinfekcija po 7 dneh	EN 806-5	SIST EN 806-5

5.14 Pravilniki iz poglavja: Pomembne opombe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Mere rež in vdolbin	EN 1996	SIST EN 1996

6 Viega Hygiene+

6.1 Pravilniki iz poglavja: Področja uporabe

SI

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806, 1.-5. del	SIST EN 806, 1.-5. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN 1988	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	VDI/DVGW 6023	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Delovni list združenja DVGW W 553	—

6.2 Pravilniki iz poglavja: Mediji

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ustreznost za pitno vodo	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Ustreznost za pitno vodo	DIN 1988-200	—
Ustreznost za pitno vodo	EN 806-2	SIST EN 806-2

6.3 Pravilniki iz poglavja: Opis izdelka

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Uporabnost za pitno vodo	DIN 50930-6	—
Uporabnost za pitno vodo	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Ustreznost plastičnih komponent	Priporočilo KTW	—
Ustreznost plastičnih komponent	Delovni list združenja DVGW W 270	—

6.4 Pravilniki iz poglavja: Združljivi sestavni deli

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje	Delovni list združenja DVGW W 534	—
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	delovni list združenja DVGW GW 392	—
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z bakrenimi cevmi	DIN EN 1057	SIST EN 1057
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z jeklenimi cevmi (material 1.4401 / 1.4521)	delovni list združenja DVGW GW 541	—
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z jeklenimi cevmi (material 1.4401 / 1.4521)	DIN EN 10312	SIST EN 10312
Testiranje in odobritev fittingov za hladno stiskanje za uporabo z jeklenimi cevmi (material 1.4401 / 1.4521)	DIN EN 10088	SIST EN 10088

6.5 Pravilniki iz poglavja: Funkcionalnost

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Prosti iztok v sifonu Ločevanje pitne in odpadne vode po prostem odtoku tipa AB	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Zahtevani pretok je nastavljen na krmilni enoti	DIN 1988-600	—
Ločevanje pitne in odpadne vode po prostem odtoku tipa AB	DIN 1988-100	—
Dimenzija cevi za odpadne vode	DIN 1986-100	—

6.6 Pravilniki iz poglavja: Različice inštalacije

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Uporaba na zaščitene območjih	VDE 0100-701	—

6.7 Pravilniki iz poglavja: Zvočna izolacija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Test zaščite pred hrupom, ki ga je izvedel inštitut Fraunhofer	DIN 4109	—

6.8 Pravilniki iz poglavja: Korozija

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Pravilnik za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN EN 806-2	SIST EN 806-2
Pravilnik za zunanjo protikorozijsko zaščito	DKI-informacijski tisk i. 160	
Pravilnik za zunanjo protikorozijsko zaščito	DIN 1988-200	
Pravilnik za izbiro materiala	DIN 50930-6	
Pravilnik za izbiro materiala	DIN EN 12502-1	SIST EN 12502-1

SI

6.9 Pravilniki iz poglavja: Pogoji namestitve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Iztočni časi v obročnih in linjskih inštalacijah PWH	VDI 6003	
Iztočni časi v obročnih in linjskih inštalacijah PWC	VDI 6003	
Dovoljene tesnilne mase	DIN 30660	
Dovoljene tesnilne mase	DIN EN 751-2	SIST EN 751-2
Opombe za podometno namestitev senzorjev	DIN 1988-200	

6.10 Pravilniki iz poglavja: Izenačitev potencialov

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Namestitev izenačevalnika potencialov	DIN EN 50310	SIST EN 50310
Namestitev izenačevalnika potencialov	VDE 0800-2-310:2011-05	
Ozemljitev izplakovalnega ventila prek izenačitve potencialov	EN 61140	SIST EN 61140

6.11 Pravilniki iz poglavja: Priklučitev izplakovalnega ventila na cevovodnem sistemu

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Priklučitev sifona na sistem za odvodnjavanje	DIN EN 12056:2001	SIST EN 12056:2001
Priklučitev sifona na sistem za odvodnjavanje	DIN 1986-100:2008:05	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806 1.-5. del	SIST EN 806 1.-5. del
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN 1988	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	VDI/DVGW 6023	—
Načrtovanje, izvedba, obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi
Dovoljene tesnilne mase	DIN 30660	—
Dovoljene tesnilne mase	DIN EN 751-2	SIST EN 751-2

6.12 Pravilnik iz oddelka: Priklučitev oskrbovalnih vodov in vodov za odpadne vode

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Priklučitev vodov za odpadne vode	DIN EN 12056:2001	SIST EN 12056:2001
Priklučitev vodov za odpadne vode	DIN 1986-100:2008:05	—
Priklučitev oskrbovalnih vodov	DIN EN 806, 1.-5. del	SIST EN 806 1.-5. del
Priklučitev oskrbovalnih vodov	DIN EN 1717	SIST EN 1717
Priklučitev oskrbovalnih vodov	DIN 1988	—
Priklučitev oskrbovalnih vodov	VDI/DVGW 6023	—
Priklučitev oskrbovalnih vodov	Odlok o pitni vodi (TrinkwV)	Pravilnik o pitni vodi

6.13 Pravilniki iz poglavja: Namestitev večnamenskega senzorja

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Dovoljene tesnilne mase za zatesnitev navojev	DIN 30660	—
Dovoljene tesnilne mase za zatesnitev navojev	DIN EN 751-2	SIST EN 751-2

6.14 Pravilniki iz poglavja: Priklučitev električnih komponent

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Nedovoljena instalacija v zaščitnih območjih 0 in 1 prostorov za prhe in kopalnico	VDE 0100-701	—
Priklučitev na napajalni vtič 230 V samo s gibljivim kablom	VDE 0100-520	—

6.15 Pravilniki iz poglavja: Splakovanje sistema

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Splakovanje pred preverjanjem tesnosti Informacije o pravilnem postopku splakovanja v inštalacijah za pitno vodo	Tehnični list ZVSHK „Splakovanje, dezinfekcija in zagon inštalacij pitne vode“	—

6.16 Pravilniki iz poglavja: Splakovanje sistema

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Splakovanje ventila pred začetkom uporabe	Tehnični list ZVSHK "Splakovanje, dezinfekcija in zagon inštalacij pitne vode"	—

6.18 Pravilniki iz poglavja: Preverjanje tesnosti

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Pravila za preizkuse tesnosti	DIN EN 806-4	SIST EN 806-4
Pravila za preizkuse tesnosti	Tehnični list ZVSHK: "Preizkušanje tesnosti inštalacij pitne vode s stisnjenim zrakom, inernim plinom ali vodo"	—
Pravilniki za preizkuse tesnosti (test obremenitve in tesnosti)	Zahteve / predpisi odgovorne(-ih) ustanov(-e) za klasificiranje	—
Pravilniki za preizkuse tesnosti (test obremenitve in tesnosti)	Standardno preverjanje tlaka izvajalca (ladjedelnice)	—

6.19 Pravilniki iz poglavja: Vzdrževanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Obratovanje in vzdrževanje inštalacij pitne vode	DIN EN 806-5	SIST EN 806-5

6.20 Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odstranjevanje elektronskih komponent	Smernica WEEE 2012/19/EU	—

7 Systemska orodja za hladno stiskanje

7.1 Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Emisija vibracij	2006/42/ES	—
Vrednost emisije vibracij Zaščitni razredi	EN 60745-1	SIST EN 60745-1
Vrednost emisije vibracij	IEC 60745-1	—

7.2 Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odstranjevanje odslužene električne in elektronske opreme	2012/19/EU	—

8 Površinski ogrevalni sistemi (Fonterra)

8.1 Pravidniki iz poglavja: Pravidniki / certifikati

SI

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
CE skladnost električnih sestavnih delov	EN 60730-1 1. del: Splošne zahteve 2.-9. del: Posebne zahteve za temperaturno odvisne regulacijske in krmilne naprave	SIST EN 60730-1 1. del: Splošne zahteve 2.-9. del: Posebne zahteve za temperaturno odvisne regulacijske in krmilne naprave
CE skladnost električnih sestavnih delov	EN 300220-1	—
Odlok o energetsko varčni toplotni izolaciji in tehnologiji energetsko varčnih sistemov	Zakon o energiji stavb (GEG)	—
Varnost električnih naprav za uporabo v gospodinjstvu	(SRD) IEC 60335-1	—
Oprema informacijske tehnologije – lastnosti radijskih motenj	EN 55022	SIST EN 55022

8.2 Pravidniki iz poglavja: Faza razširitve 1 – Uredba o ravni uspešnosti

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Vrsta regulacije za podrejene prostore ali prostore < 6 m ²	Zakon o energiji stavb (GEG)	—

8.3 Pravidniki iz poglavja: Predvidena uporaba

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ogrevani estrihi s cementom in kalcijevim sulfatom	DIN EN 13813	SIST EN 13813
Estrihi v gradbeništvu	DIN 18560	—
Estrihi v gradbeništvu – Splošne zahteve	DIN 18560-1	—
Estrihi in ogrevani estrihi na izolacijskih slojih	DIN 18560-2	—
Namestitev talnega ogrevanja	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4
Ogrevalni krog / industrijski razdelilnik za uporabo v ogrevalnih sistemih	DIN EN 12828	SIST EN 12828
Neprepustnost inštalacije ogrevanja na kisik	DIN 4726	—

8.4 Pravidniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Ogrevalna voda	VDI 2035	—

8.5 Pravilniki iz poglavja: Tehnični podatki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Razredi tlačne trdnosti	DIN EN 13813	SIST EN 13813
Določanje trdnosti pri upogibanju in tlačne trdnosti	DIN EN 13892-2	SIST EN 13892-2
Uporaba sistemskih plošč v vlažnih prostorih	Tehnični list Centralnega združenja nemške gradbene industrije (ZDB)	—
Razred gradbenega materiala (A1)	EN 13501-1	SIST EN 13501-1
Razred gradbenega materiala (A2)	DIN 4102-1	—
Pogoji obratovanja (dovoljeni tlaki)	ISO 10508	—
Maksimalna dovodna temperatura ogrevalne vode	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4
Maksimalna dovodna temperatura ogrevalne vode	DIN 18560	—
Zahtevane varnostne razdalje	IEC 60760	—

8.6 Pravilniki iz poglavja: Talne konstrukcije z izolacijo

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Namestitev talnega ogrevanja	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4

8.7 Pravilniki iz poglavja: Posebne konstrukcije z zmanjšanim slojem izolacije

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Namestitev talnega ogrevanja	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4
Minimalne zahteve za toplotno izolacijo	Zakon o energiji stavb (GEG)	—

8.8 Pravilniki iz poglavja: Splošna navodila za namestitev

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Sestava medija za prenos toplote	VDI-smernica 2035	—
Uporaba merilnikov toplotne energije	Evropska direktiva o merilnih instrumentih 2014/32/EU	—
Dimenzijske tolerance v gradbeništvu	DIN 18202	—

8.9 Pravilniki iz poglavja: Konstrukcijske zahteve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Toleranca ravnosti za končna tla	DIN 18202, tabela 3, vrstica 3	—

8.10 Pravilniki iz poglavja: Polnjenje sistema

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Kakovost vode v ogrevalnih inštalacijah sanitarne vode	VDI 2035	—

SI

8.11 Pravilniki iz poglavja: Omejitev dovodne temperature tal

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Maksimalna dovodna temperatura ogrevalne vode	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4
Maksimalna dovodna temperatura ogrevalne vode	DIN 18560	—

8.12 Pravilniki iz poglavja: Standardne formulacije

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Cement / cementna sestava	EN 197-1	SIST EN 197-1
Agregat	DIN EN 206-1 DIN 1045	SIST EN 206-1

8.13 Pravilniki iz poglavja: Predelava

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Sestava, izdelava in obdelava estriha	DIN EN 13813	SIST EN 13813
Sestava, izdelava in obdelava estriha	DIN 18353	—
Sestava, izdelava in obdelava estriha	DIN 18560	—
Sestava, izdelava in obdelava estriha	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4
Sestava, izdelava in obdelava estriha	Koordinacija vmesnikov za ogrevane talne konstrukcije, Centralno združenje za sanitarno ogrevanje in klimatizacijo, St. Augustin	—
Sestava, izdelava in obdelava estriha	Tehnični listi ZDB v zvezi s talnimi ogrevanimi konstrukcijami	—
Toleranca ravnosti za končna tla	DIN 18202 tabela 3, vrstica 3	—
Izvedba gradbenih del	Javna naročila in pogodbeni predpisi za gradbena dela (VOB), del C	—
Dela talnih oblog	DIN 18365	—

8.14 Pravilniki iz poglavja: Izdelava oblog cevi z maso za zalivanje

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Toleranca ravnosti za končna tla	DIN 18202 tabela 3, vrstica 3	—
Izvedba gradbenih del	Javna naročila in pogodbeni predpisi za gradbena dela (VOB), del C	—
Dela talnih oblog	DIN 18365	—

8.15 Pravilniki iz poglavja: Nastavitve

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Funkcionalno ogrevanje s standardiziranimi estrihi	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4

8.16 Pravilniki iz poglavja: Oblikovanje dilatacijskih fug

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Estrihi in ogrevani estrihi na izolacijskih Sljih	DIN 18560-2	—

8.17 Pravilniki iz poglavja: Formularji

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Tlačni preizkus	DIN EN 1264-4	SIST EN 1264-4

8.18 Pravilniki iz poglavja: Ravnanje z odpadki

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odstranjevanje elektronskih komponent	Smernica WEEE 2012/19/EU	—
Odstranjevanje kot gradbeni odpad	Šifra odpadka AV 170101	—
Odstranjevanje kot gradbeni odpad	Šifra odpadka TA odpadki: 31 309	—

9 AquaVip Solutions

9.1 Pravidniki iz poglavja: Področja uporabe

SI

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Primerne zidane stene	EN 1996-1-1	SIST EN 1996-1-1
Primerne betonske stene	DIN 1045	—
Primerna stojala	DIN 18183	—
Zaščitno območje za instalacijo napajalnika v tuš kabine in kopalnice	VDE 0100-701	—

9.2 Pravidniki iz poglavja: Področja uporabe

Področje veljavnosti / Opomba	V Nemčiji veljavni pravilnik	Pravilnik SI
Odtok in preliv minimalnega pretoka	DIN EN 274-1, tabela 4	SIST EN 274-1, tabela 4



Viega CE GmbH & Co. KG

Viega Platz 1
57439 Attendorn
Nemčija

viega.com

SI - 2022-06 - V1 - VPN160222

