

Profipress S

innsendt pakke

NO



viega

innholdsfortegnelse

1	Produktgruppebeskrivelse	3
2	Tillatte rør	5
3	Sertifikater	6
4	Avtrykk	7

Produktgruppebeskrivelse

Strømningsoptimert, presskoblingssystem av kobber (99,9% Cu-DHP), silisiumbronse eller rødgods for kobberrør. Presskobling med beskyttelse av tetningselementer utstyrt med en sylindrisk rørføring. Presskraften ligger foran og bak vulsten. Egnet for stabile overflatemonterte- og innbygningsinstallasjoner av fordelings- og stigeledninger.

Merking

Produsent, rørdimensjon, batchnummer, godkjenningssmarkeringer (DVGW), hvit runding ved pressende, hvit firkant med påskrift »FKM«

Presskobling med SC-Contur

Koblinger som ved en forglemmelse ikke blir presset blir avslørt, da det ved lekkasjetesten umiddelbart oppdages og deretter kan presses.

Viega sikrer deteksjon av upressede forbindelser i følgende trykkområder:

Min. vanntrykk: 0,1Mpa/100kPa/1Bar/14,5PSI

maks vanntrykk: 0,65Mpa/650kPa/6,5bar/94,3PSI

Minimum lufttrykk: 22 hPa/2,2kPa/22 mbar/0,3 PSI

Maks lufttrykk: 0,3Mpa/300kPa/3Bar/43,5PSI

Tetningselementer

FKM (fluorkarbongummi), matt svart, ferdig montert

Bruk av Profipress S- og Profipress-forbindelsesstykker med FKM-tetningselementer i drikkevanns- og gassinstallasjoner er ikke tillatt!

Dimensjon

d12–35

Verktøy

Viega presskoblingssystemer funksjonssikkerhet er i første rekke avhengig av at pressverktøyet fungerer feilfritt. For produsenter av presskoblinger anbefaler Viega å bruke Viega pressverktøy. Viega pressverktøy må regelmessig vedlikeholdes av autoriserte servicepartnere, vanligvis hvert fjerde år (gjelder både maskin og bakker).

bruksområder

Solenergianlegg (flatplate/vakuumpopsamler)

Fjernvarmeanlegg

Lavtrykksdampanlegg

Bruk for anlegg med additiver (f.eks. korrosjons- eller frostbeskyttende middel i oppvarmingsvann) eller for andre bruksområder enn de som er beskrevet, må avtales med Viega.

Merknad

Bruk av systemene for andre bruksformål og medier enn de som er beskrevet, må avtales med Viega! Detaljert informasjon om bruk, begrensninger og nasjonale standarder og retningslinjer, se produktinformasjon ved å lese videre eller gå inn på vår hjemmeside viega.no

Standarder og godkjenninger

Presskoblinger er kontrollert iht. DVGW-arbeidsblad W 534 med DVGW-sertifiseringsmerke.

Presskobling egnet for kobberrør iht. DIN EN 1057 og DVGW-arbeidsblad GW 392.

Driftsbetingelser for solenergianlegg (flatekollektorer/vakuurrørsolfangere)

driftstemperatur max. 140°C / 284 °F; maks. kortvarig 280°C / 536 °F

driftstrykk max. 0,6 MPa / 6 bar / 87 PSI

Driftsbetingelser for forsyningsanlegg for fjernvarme

driftstemperatur max. 140°C / 284 °F

driftstrykk max. 1,6 MPa / 16 bar / 232 PSI

Driftsbetingelser for lavtrykksdampanlegg

driftstemperatur max. 120°C / 248 °F

driftstrykk max. 0,1 MPa / 1 bar / 14,5 PSI

Materialer Presskoblinger

Kobber: 99,9 % Cu-DHP

Rødgoods: CC499K

Silisiumbronse: CC 246E/CuSi4Zn9MnP

Forbehold om endringer og feil!

De nåværende Z- og installasjonsdimensjonene samt annen teknisk informasjon finner du på Viegas hjemmeside og må kontrolleres før du kjøper, under planlegging, konstruksjon og bruk. Våre produkter blir kontinuerlig optimalisert.

Denne produktbeskrivelsen inneholder viktig informasjon om produkt- og systemvalg, installasjon og igangkjøring, samt om tiltenkt bruk og om nødvendig vedlikeholdstiltak. Denne informasjonen om produkter, deres egenskaper og applikasjonsteknikker er basert på gjeldende standarder i Europa (f.eks.EN) og / eller i Tyskland (f.eks.DIN / DVGW). Noen avsnitt i teksten kan referere til tekniske forskrifter i Europa/Tyskland. Disse bør gjelde som anbefalinger for andre land, med mindre det er tilsvarende nasjonale krav der. De relevante nasjonale lovene, standardene, forskriftene, normene og de andre tekniske forskriftene prioriteres foran de tyske/europeiske retningslinjene i denne produktbeskrivelsen: Informasjonen som presenteres her er ikke bindende for andre land og områder og skal forstås som en støtte.

Tillatte rør

standard	DN	utvendig Ø	veggtykkelse
kobber DIN EN 1057	10	12	0,8 1,0
	12	15	1,0
	15	18	
	20	22	
	25	28	1,0 1,5
	32	35	1,2 1,5
	40	42	
	50	54	1,5 2,0
	60	64,0	2,0
	65	76,1	
	80	88,9	
	100	108,0	2,5

Sertifikater

SZU	SZU Certificate Profipress, Profipress S
 The ITB logo features a stylized letter 'B' inside a square frame, with the number '10' centered below the frame. 10	ITB National Technical Assessment Profipress, Profipress XL, Profipress S

Avtrykk

Viega GmbH & Co. KG

Viega Platz 1
57439 Attendorn
Germany
Phone: +49/2722/61-0
Fax: +49/2722/61-1566

The Viega GmbH & Co. KG is represented by the general partners: Viega Management B.V. (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann) and Viega Management GmbH (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann)

Submittal Package er uforpliktende informasjon som er gjort tilgjengelig for deg. Alt innhold i denne Submittal Package er satt sammen med stor omhu. Vi kan imidlertid ikke garantere at informasjonen er oppdatert, korrekt eller fullstendig. Submittal Package blir ikke en del av kontrakten når en bestilling legges inn.