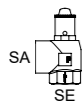


DSV

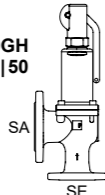
DSV-H



DSV-DGH
DN 25|32



DSV-DGH
DN 40|50



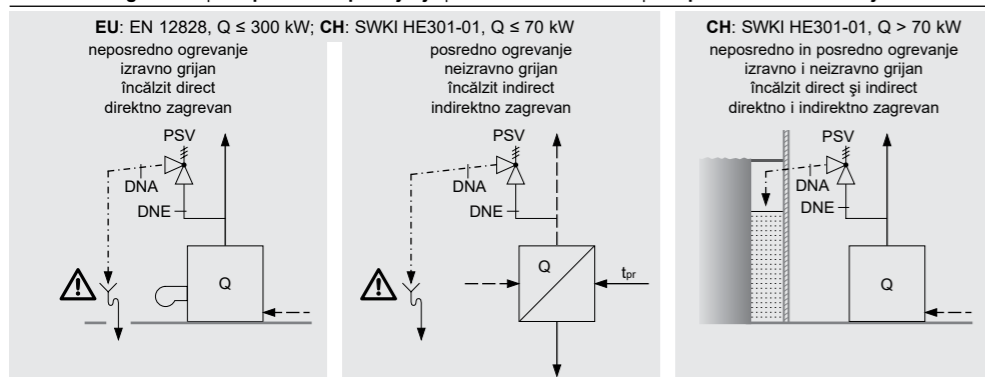
sl

hr

ro

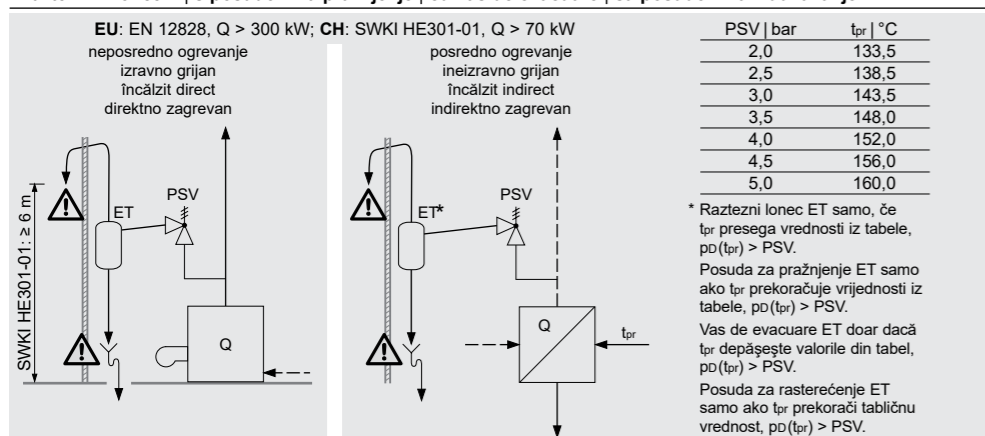
sr

brez razteznega lonca | bez posude za pražnjenje | fără vas de evacuare | bez posude za izduvanje



DNE DNA: DIN 4751 T2	DSV-H	L m	U ¹⁾	DSV-DGH	L m	U ¹⁾	PSV bar
1) Kolena, R ≥ 1,5 · DN Koljena, R ≥ 1,5 · DN Arc, R ≥ 1,5 · DN Lukovi, R ≥ 1,5 · DN	DNE = SE	≤ 1	≤ 1	DNE = SE	≤ 0,2	≤ 1	≤ 10
	DNA = SA	≤ 2	≤ 2	DNE = SE + 1DN	≤ 1,0	≤ 1	≤ 10
	DNA = SA + 1DN	≤ 4	≤ 3	DNA = SA	≤ 5,0	≤ 2	≤ 5
				DNA = SA + 1DN	≤ 7,5	≤ 3	> 5 ≤ 10

z razteznim loncem | s posudom za pražnjenje | cu vas de evacuare | sa posudom za izduvanje



Raztezni lonci in dimenzije za dovod in odvod v skladu z nacionalnimi predpisi.
Posude za pražnjenje i dimenzije za dovodnu i odvodnu cijev prema državnim propisima.
Vasele de evacuare și dimensiunile pentru conducta de alimentare și de evacuare conform reglementărilor naționale.
Posude za izduvanje i dimenzije dovodnog i odvodnog voda- u skladu sa nacionalnim propisima.

DSV

Varnostni ventili

Vgradnja | Delovanje

sl

hr

ro

sr

Montažerji in upravljalci

Osebe mora imeti ustrezno strokovno znanje in biti mora uvedeno v delo.

Uporaba | Sestava

- Zaščita maksimalnega tlaka na generatorjih toplote
- Uporaba v napravah v skladu s standardom EN 12828, SWKI HE301-01
- Ročno odzračevanje z obremenjeno vzmetjo
- Izvedba secuguard, 5 let garancije
- Navpična vgradnja, puščica za smer toka obrnjena navzgor
- CE odobritev elementa »» stran 6

DSV-H:

- Bron
- Območje vzmeti je zaščiten z membrano
- Protizmrazovalno sredstvo do 30 %

DSV-DGH:

- DSV 25+32: Bron,
- DSV 40+50: Nodularna litina GGG
- Območje vzmeti je zaščiten z mehomo
- Protizmrazovalno sredstvo do 50 %

Pri uporabi, ki se razlikuje od opisane, je treba pridobiti soglasje podjetja IMI Hydronic Engineering.

Upoštevajte parametre, preverite skladnost

Varnostne ventile, vključno z dovodom in odvodom, je treba načrtovati skrbno in glede na posamezno napravo. Upoštevajte naše tovarniške podatke in veljavne nacionalne predpise države, kjer se naprava uporablja. Pred vgradnjo je treba preveriti skladnost naslednjega:

- Oznaka odobritve elementa na zgornjem delu z izjavo o skladnosti.
- Reakcijski tlak PSV s podatki načrtovanja = zadnja cifra znaka odobritve elementa in bar.
- Priključek SE s podatki načrtovanja = oznaka na vstopu ventila.
- Najvišja dovoljena omejitev temperature na generatorju toplote TAZ ≤ 120 °C.

Ravnanje | Garancija

! Veljajo Splošni prodajni in dobavni pogoji podjetja IMI Hydronic Engineering.

! Garancija preneha veljati v primeru:

- Poškodb ali odstranitve tovarniške plombe.
- Nepravilnega ravnanja v naspotju s temi navodili za vgradnjo in delovanje.

! Nepravilno ravnanje lahko povzroči puščanje, zato:

- Pri vgradnji in med uporabo prepričajte vstop tujkov v ventile.
- Skrbno ravnejte pri skladiščenju, transportu in vgradnji.
- Pri ravnanju z barvo bodite pazljivi. Drsní deli ne smejo priti v stik z barvo.

Vgradnja »» stran 5

Upoštevajte nacionalne predpise, npr. DIN 4751 T2 ali SWKI HE301-01. Splošni napotki:

- Vgradnjo po možnosti opravite na najvišji točki generatorja toplote, če je možno pričakovati izstopanje pare, je to nujno (npr. neposredno ogrevanje).
- Pazite na dobro dostopnost, znak odobritve elementa mora biti čitljiv.
- Preprečiti je treba možnost zmrzovanja.
- Pred vgradnjo napravo in dovodno cev dobro splaknite.
- Priključki naj ne bodo statično ali dinamično obremenjeni. Dovodne in odvodne cevi skladiščite ločeno in termično kompenzirano. Premera ni dovoljeno zmanjšati. Cevi je treba položiti s padcem in tako, da se voda ne more zbirati. Po potrebi uporabite posebne odvodne napeljave.
- *Dovod DNA* mora ustrezati vsaj izhodnemu premeru varnostnega ventila SE. Izguba tlaka ne sme presežati 3 % reakcijskega tlaka PSV. To je upoštevano, če so uporabljene vrednosti na strani 5.
- *Odvod DNA* mora ustrezati vsaj izhodnemu premeru varnostnega ventila. Odvajanje vode naj po možnosti poteka s padcem v smeri toka. Glede na državo je morda potrebna vgradnja razteznih loncev. Ustje odvoda mora biti možno opazovati.

Nevarna mesta, kot je ustje izpihovalne cevi in mesta za odvajanje vode, je treba označiti s tablo o nevarnosti. Velja tudi za razbremenilno vrtno in vzmetnem pokrovu na DSV-DGH 25 in 32.

Delovanje | Vzdrževanje

Preverjanje delovanja z odzračevanjem. Časovni razmiki v skladu z nacionalnimi predpisi.

- *DSV-DGH* ne tesni: Če na odvodu izteka medij, se to običajno odpravi z odzračevanjem. Če to ne pomaga ali če medij izteka na razbremenitveni vrtni vzmetnega pokrova, je treba obvestiti službo za podporo strankam.
- *DSV-H* ne tesni: Običajno se težava odpravi z odzračevanjem. Če to ne pomaga, potem:

Napravo zapahnite tako, da bo varnostni ventil brez tlaka in medij ohlajen. Narebričano matico zavrtite v levo, ventil je odzračen. Z ustreznim viličastim ključem odvijte celotni zgornji del iz ohišja. Ležišče in tesnilo ležišča očistite s krpo in čopičem, ne drgnite! Zgornji del spet privijte in nekoliko zategnite. Narebričano matico do konca privijte v desno. Ventil spet deluje pri nastavljenem tlaku.

Preverjanje

Varnostni ventili sodijo k opremi tlačnih naprav v skladu z PED 2014/68/EU. V tovarni se ustrezno preverijo. Glede na državo, kamor je naprava namenjena, je treba zanje izvajati redna preverjanja.

We reserve the right to introduce technical alterations without previous notice.

