


Referensnummer: 2010-13	Revision: 1	Föreskrift: AFS 2005:2, AFS 1999:4, AFS 2005:3	 Swedish Association for Testing Inspection and Certification
Upphovsman: SWETIC TK Tryck, arbetsgrupp kyla			
Fråga:	Kan så kallade presskopplingar med o-ring eller slang accepteras i säkerhetsventilernas utloppsledningar från kylanläggningar?		
Svar:	<p>Ja.</p> <p>Men det är viktigt att tillverkarens eller brukarens eller montörens riskanalys behandlar risken för läckage, dels för brandfallet, dels om utloppsledningen blir kall när säkerhetsventilerna blåser. Det finns inga generella förbud mot presskopplingar med o-ring eller olika typer av slangar. För att få användas ska de dels uppfylla de krav som gäller för rörledning enligt AFS 1999:4, dels ska de säkerställa funktionen för säkerhetsutrustningen.</p> <p>Generellt gäller även att presskopplingar, i produkter som omfattas av de grundläggande säkerhetskraven i AFS 1999:4 eller AFS 2005:2, betraktas som permanenta förband vilket medför att de metoder som används och den personal som utför förbanden skall vara bedömda och godtagna. För anordningar tillhörande kategori II eller högre skall bedömning om godtagande göras av ett anmält organ eller erkänt tredjepartsorgan.</p>		
Kommentar:	Det finns information om utloppsledningar i SS-EN 378:2008. När det gäller slang måste man också ta hänsyn till tryckfallet om slangen böjs.		
Godtagen vid möte i SWETIC: 2010-06-23		Godtagen vid AV/AKO-möte: 2011-08-23	
Tillbaka till upphovsman för revision <input type="checkbox"/>	Tillbakadragen <input type="checkbox"/>		Ej godkänd av AV/AKO <input type="checkbox"/>
Not: Rev 1: De tre svar som angavs i rev 0 har sammanslagits. Avsnitt om permanenta förband har tillkommit.			