


Referensnummer: 2011-10	Revision: 3	Föreskrift: AFS 2005:2, 7 §	 Swedish Association for Testing Inspection and Certification
Upphovsman: Inspecta Sweden			
Fråga:	Hur avgör man vilka klimatiska förhållanden som råder på en specifik ort?		
Svar:	<p>Uppgifter, om lägsta dygnsmedeltemperatur och lägsta utomhustemperatur för en viss ort, kan fås från SMHI på basis av statistik över meteorologiska mätdata.</p> <p>Den statistik som ligger till grund för val av lägsta användningstemperatur skall sträcka sig över minst gällande standardnormalperiod enligt World Metrological Organisation (WMO) i allmänhet 30 år.</p>		
Kommentar:	<p>För trycksatta anordningar och tillbehör som har en stor volym bör lägsta uppmätta medeltemperatur under 24 timmar på orten utgöra grund för val av lägsta konstruktionstemperatur.</p> <p>För trycksatta anordningar som och tillbehör som har en liten volym, t ex. klana rörledningar, ventiler etc., bör lägsta entimmestemperatur utgöra grund för val av lägsta konstruktionstemperatur.</p> <p>Om meteorologiska data inte framtagits enligt ovan gäller -40 °C som lägsta konstruktionstemperatur enligt föreskriftens kommentarer i de allmänna råden till AFS 2005:2 allmänna råden till 7 §.</p>		
Godtagen vid möte i SWETIC: 2011-11-02		Godtagen vid AV/AKO-möte: 2012-05-22	
Tillbaka till upphovsman för revision <input type="checkbox"/>	Tillbakadragen <input type="checkbox"/>	Ej godkänd av AV/AKO <input type="checkbox"/>	
Not:			