

VVS-system: Kvalitetsangivelser av sakvaror för ventilation, kyla och värme

Orientering

SSG 3706 omfattar rekommendationer för vilka kvalitetskrav som bör ställas på exempelvis sakvaror. Standarden anger också rekommendationer för materialval i kanalsystem samt isolering.

Innehåll

1	Ventilation	3
1.1	Takhuv och ytterväggsgaller	3
1.1.1	Spjäll	4
1.1.2	Brandspjäll	4
1.1.3	Ljudfällor	4
1.1.4	Luftdon	4
1.1.5	Remdrifter	6
1.1.6	Flödesmätning	6
1.1.7	Elmotorer	6
1.2	Serviceutrymme	6
1.3	Kanaler och ytbeklädnad	6
1.3.1	Kanalsystem	6
1.3.2	Invändig isolering	6
1.3.3	Kanalbeteckning	7
2	Kyla	8
2.1	Vätskekylaggregat	8
2.2	Absorptionskylare	8
2.3	Kylmedelssystem/köldbärarsystem	8
2.3.1	Vattenkylning	8
2.3.2	Vattenkylning med mellankrets	8
2.3.3	Återkylningskrets	8
2.3.4	Kylcentralsuppbyggnad	8
2.3.5	Inkoppling av kylbatterier i fläktrum	8
2.3.6	Inkoppling av cirkulationskylare i elutrymmen	9
2.3.7	Inkoppling av kylbafflar	9
2.3.8	Avluftning av kylmedel och köldbärarsystem	9
2.4	Kylbatteri	10
2.5	Köldbärrledningar	10
2.6	Kylmedelsledningar	11
2.7	Isolering	11
2.8	Avluftningar	11
2.9	Ventiler	11
2.10	Pumpar	11
2.11	Manometrar	11
2.12	Expansionskärl	11
2.13	Värmeväxlare	11
2.14	Kylaggregat	12
3	Värme	12
3.1	Värmebatterier	12
3.2	Värmebärrledningar	12
3.3	Isolering	12
3.4	Rörupphängningar/rörstöd	12
3.5	Avluftningar	12
3.6	Ventiler	12
3.7	Pumpar	12