Allmänna råd i BBR gällande Mikrobiell tillväxt (legionellabakterier) ska gälla som krav. Legionellaskydd enligt "Branschregler Säker Vatteninstallation" ska följas.

Diskmaskiner, tvättmaskiner, kaffe- och vattenautomater som är direktanslutna till vattenledningen ska utrustas med utrustning (t ex slangbrottsventil, magnetventil med droppdetektor e d) som bryter vattenflödet vid onormal utströmning. Obs! Leverantörens installationsanvisningar skall alltid följas.

Utrustning som kan förorsaka skada på dricksvatten och kräver återströmningsskydd enligt SS-EN 1717 ska förses med separata ledningar för tappvatten med återströmningsskydd som placeras synligt. Om återströmningsskyddet har dränering ska utrymmet vara försett med golvbrunn i nära anslutning.

För att undvika större mängder stillastående vatten i rörsystemet skall kopplingsledning mellan tappställe och vattenförande ledning vara så kort som möjligt.

52.BC Varmvattensystem

Akademiska Hus eftersträvar att reducera värmeförluster i stora VVC-system och förväntar att projektören aktivt bidrar till att reducera värmeförluster.

Korta horisontella VVC dragningar eftersträvas.

I lämpliga fall där VVC-förluster överskrider beräknad energimängd för tappvarmvatten kan central varmvattenberedning ersättas med decentraliserad varmvattenberedning för att reducera värmeförluster och öka kostnadseffektiviteten.

Metadata

Namespace: akademiskahus

Paket: bygg-teknikkrav

Version: 4.0.0-rc.1

Publiceringsdatum: 2026-10-09

Sökväg: 5-vvs/5_vvs_52b.partial.html

Genererad:

QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen