Cirkulationspumpar som sätts in i byggnaden och dess aggregat eller system ska minst ha ett energieffektivitetsindex MEI på lägst 0,70.

Produktintegrerade eller fristående pumpar och dess aggregat eller system ska minst ha ett energieffektivitetsindex EEI på högst 0,20. Kravet gäller pumpar utan axeltätning kopplade till energieffektivitet.

Pumpar för köldbärare och värmeåtervinning skall förses med rostfri dropplåt med utloppsledning som drages till golvbrunn. Samtliga delar på pumpar, flänsar mm där kondens kan uppstå ska vara rostskyddade. I system med variabelt flöde ska cirkulationspumpar vara varvtalsreglerade via tryckstyrning och för stora system med flödesberoende tryckstyrning. Cirkulationspumpar ska vara utrustade med driftindikering.

Stora värme- och kylsystem skall utföras med dubbla huvudpumpar (ej tvillingpumpar). Utformning skall vara så att en pump kan bytas medan systemet och den andra pumpen är i drift.

Metadata

Namespace: akademiskahus

Paket: bygg-teknikkrav

Version: 4.0.0-rc.1

Publiceringsdatum: 2026-10-09

Sökväg: 5-vvs/5_vvs_pk.partial.html

Genererad:

QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen