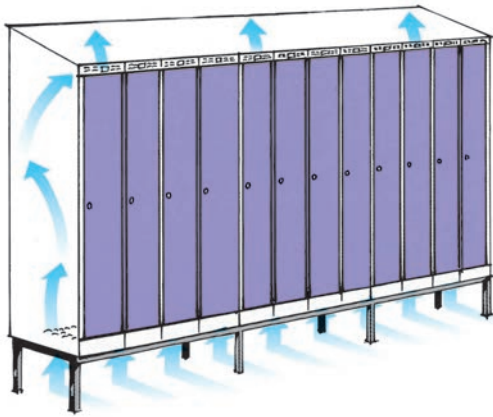


VENTILATIONSSYSTEMER



Blika standard ventilation, termisk

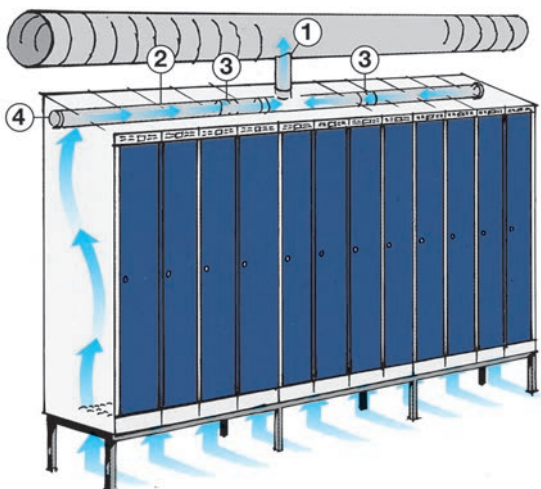
Blika garderobeskabe ventileres via almindelig termisk ventilation. Luften trænger ind i skabet gennem den perforerede bund og fortsætter derefter ud af ventilationsudstansningerne over døren. Dette afhjælper fugtighed og dårlig lugt fra arbejdstøj.



Type A, Blika individuel løsning, mekanisk varmetørring

Med Blika's tørreenhed, der er en regulerbar fugtstyret varmeblæser, opnås for små installationsomkostninger hurtig og meget effektiv individuel tørring af selv meget vådt arbejdstøj.

Energiforbruget er også lavt, da tørring kun finder sted, når den indbyggede hygrostat registrerer fugt i skabet. Systemet monteres i hvert enkelt skab og er særdeles velegnet, hvor et mindre antal medarbejdere arbejder ude eller i vådrum.

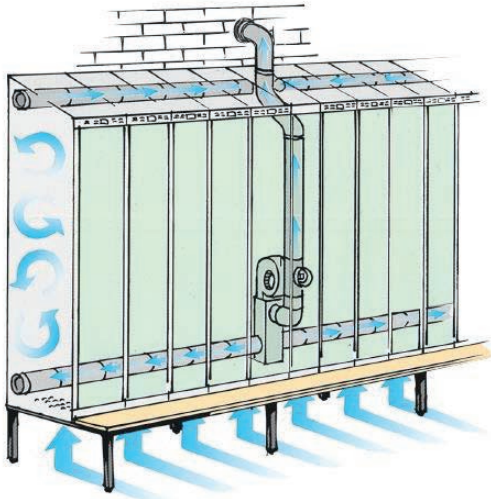


Type B, Blika ventilation, ekstern mekanisk ventilation

Her tilsluttes ventilationsrørene i garderobeskabene til bygningens ventilationssystem og skaber derved et undertryk i skabene. Dette sikrer, at dårlig lugt fra snavset og fugtigt arbejdstøj fjernes.

Blika garderobeskabe type GS, GDS, GDTS og GZS er forberedt for montering af denne løsning. Blika kan levere alle rørdetaljer, der skal anvendes i og frem til rørsystemets afgang fra skabene. Der oplyses, hvordan skabene skal opstilles, og hvor udtag skal placeres, så leverer vi det nødvendige antal rør med ventilationshuller, samlemuffer, endebunde og t-stykker.

Ventilationsanlæggets luftkapacitet skal være 33 m³/h pr. løbende meter garderobeskabe. Den maksimale række længde er 3 meter på hver side af et udtag.



Type C, Blika mekanisk tørring og ventilation, recirkulering

Med trinløs variabel recirkulering opnås både en større tørreeffekt og en energirigtig ventilation af garderobeskabene. Det medfører både tørring af tøjet og en daglig udluftning af lokalet. Er der behov for ekstra eller hurtigere tørreeffekt tilkøbes varmelegemet, hvorved temperaturen på den cirkulerende luft hæves med ca. 23°. Ventilatorparten blæser en kraftig, forvarmet luftstrøm ind gennem et rør i bunden af garderobeskabene. Overtrykket suges herefter tilbage via et rør i toppen af skabene. Hovedparten af den luft, der suges ud af skabene recirkuleres og en regulerbar mængde luft sluses ud ved hjælp af rummets øvrige udluftningssystem.

For at udnytte løsningens fulde tørreeffekt bør skabene monteres med tilbehør i form af tørrestativ, fodtøjshylde og ekstra tøjkrog. Herved opnås høj tørreeffekt for små driftsomkostninger.

Tekniske data

	Type A	Type C
El-tilslutning	230 V m/jord	220 V m/jord
Samlet effekt	2000 W	148/2820 W
Ventilation	-	148 W
Varme	-	2000 W
Kapacitet	100 m ³ /t	515 m ³ /t
Breddemål	290 mm.	200 mm.
Højdemål	280 mm.	1940 mm.
Dybdemål	136 mm.	550 mm.
Regulerbar hygrostatstyring indenfor 30-80% RH.	Ja	Nej
Termostat TCO overophedningssikring	Ja	Ja
Øvrigt	Uafhængig af udluftningssystem	Tilsluttes udluftningssystem