

2. Légelvezető elemek működése:

A szennyezett, nedves levegő eltávolítására, az alárendelt helyiségekbe épített típusok, kapcsolóval, fényérzékeléssel vagy mozgásérzékelővel rendelkeznek. Alapesetben a légelvezető elem higroszabályozással (belső páratartalom változásnak megfelelően) nyitja ill. zárja a zsaluját. A mozgásérzékelő, a helyiség bármilyen célú használatakor, vagy a kapcsoló működtetésével a beépített zsalu(ka)t max. hozamra nyitja.

A helyiség elhagyása után, időkéseletteléssel, a zsalu visszaáll a helyiségben lévő páratartalomnak megfelelő állásba, a „csak” mozgásérzékelős légelvezetőknél minimum helyzetbe.



3. ábra: légelvezető mozgásérzékelőjét működtető elem cseréje:

- BXS és BXL légelvezetők esetén a burkolat egy részének eltávolítása után oldható meg.
- BXC típusú légelvezető külső burkolata lepattintható.

A mozgásérzékelővel ellátott, valamint a kapcsolóval működtethető BXS és BXL típusú légelvezető elemekben található egy 9 V-os alkáli elem, BXC típus esetén 2 x 1.5 V AAA LR03 tartós elem, amely a mikro motort mozgatja. Ennek elhasználódásakor (kb. 1-1,5 év) kérjük, cserélje ki az elemet.

A „csak” higroszabályozással rendelkező típusok (BXS 860, BXL 888, BXL 887 és BXC 211, BXC 273, BXC 277), segédenergia nélkül, a belső relatív páratartalomnak megfelelően vezérlik a zsalut, nem rendelkeznek csúcshozam kapcsolással, így bennük nem található 9 V, vagy AAA elem.

Karbantartás:

A légelvezető elemek szerkezeti egységeinek megbontása nélkül évente egy-két alkalommal, a szennyeződés mértékének megfelelően tisztítás javasolt. A műanyag szerkezeti elemeket nedves anyaggal történő tisztítása megengedett, vegyi anyagot tartalmazó mosószeres tisztítás nem javasolt. A műanyag szerkezeti egységeket akár mosogatógépben is moshatja.

Figyelem!

A légelvezető elembe beépített páraérzékelő pántköteget vegyi anyag nem érheti!!