Specifikation

Flexline Ultra styr är en multifunktionell egenutvecklad styrutrustning som återfinns i våra Flexlineaggregat och som även kan monteras in i alla förekommande ventilationsaggregatet på marknaden.

Styrfunktioner som standard i Flexline Ultra	
1.	Styrutrustning innehåller både flödesreglering och tryckreglering. (Tryckreglering kräver tillbehör kanaltryckgivare).
2.	Temperaturreglering innehåller tilluft, frånluft, rumsreglering som standard. (Rumsreglering kräver tillbehör rumsgivare 1-2 givare för mätning av rumstemperatur/medelvärde rumstemperatur).
3.	Årstidsrelaterad temperaturreglering. Styrutrustningen kan själv via datum eller utetemperatur välja vilken form av temperaturreglering som gäller.
4.	Utetemperaturkompensering.
5.	Temperaturforcering.
6.	Forcerad värmeåtervinning.
7.	Nattvärme 1-2 zoner.
8.	Filtermätning med larm vid höga tryckfall över filter.
9.	Styrning av värmekabel vid utomhusplacerade aggregat med kondensavlopp.
10.	Energimätning av fläktar, återvinning, värme, kyla.
11.	SFP värde redovisas momentant.
12.	Verkningsgradsmätning som standard.
13.	Temperaturmätning på alla 4 luftflöden runt återvinning + temperaturgivare i tilluften.
14.	Luftflödesmätning i alla driftlägen.
15.	Larmhantering.
16.	Loggning av driftsparametrar.

Brandfunktioner som standard i Flexline Ultra	
17.	2 separata brandlarm för olika händelseförlopp.
18.	Internt brandlarm temperatur TL + FL.
19.	Brandlarm vid högt tryck över FL-filter.

Flexline Ultra kan med tillkommande I/O-moduler även styra nedan funktioner

- Extra temperaturzon med styrning av separat värme och kylbatteri
- Daggpunktsreglering
- Radiatorkrets

0926-VE1-Dampic