

Komponentbeteckning

Funktion - _ Ersätts av funktion enl nedan

1 = Kontinuerligt reglerande

2 = Kontinuerligt begränsande

3 = Kontinuerligt styrande

4 = Kontinuerligt mätande

5 = Stegvis reglerande/styrande

6 = Stegvis larmande

7 = Stegvis larmande brand/rök

8 = Stegvis larmande frysrisk

9 = Övrig funktion

Tabell: Komponentbeteckning - Funktioner

Komponentnamn	Förklaring	Funktion
Givare		
GF_n1	Flödesgivare	
GL_n	Läge-, nivågivare	
GM_n	Fuktgivare	
GN_n	Närvarogivare	
GP_n	Tryckgivare	
GS_n	Hastighetsgivare	
GT_n	Temperaturgivare	
GQ_n	Koncentrationsgivare	
GX_n	Rökgivare	
Ställdon för spjäll		
ST1n	Spjällställdon tvåläges	
ST2n	Spjällställdon tvåläges med fjäderåtergång	
ST4n	Spjällställdon kontinuerligt	
ST5n	Spjällställdon kontinuerligt med fjäderåtergång	
ST6pn2	Spjällställdon brand/brandgas, tvåläges med fjäderåtergång	
ST7pn	Spjällställdon rökevakivering, tvåläges med fjäderåtergång	
ST8pn	Spjällställdon flerfunktion, kontinuerlig med fjäderåtergång	
Ställdon för ventil		
SV1n	Tvåvägs, kontinuerlig verkan. Placering primärkrets	
SV2n	Tvåvägs, kontinuerlig verkan. Placering sekundärkrets	

SV3n	Trevägs, kontinuerlig verkan. Placering sekundärkrets	
SV4n	Tvåläges växelventil	
SV5n	Trevägs, kontinuerlig verkan. Placering köldbärarsystem	
SV6n	Trevägs, kontinuerlig verkan. Placering VÅ-krets	
SV8n	Trevägs, kontinuerlig verkan. Placering tappvarmvatten	
El- och värmemängdsmätare		
ME4n	Elmätare	
MQ4n	Värmemängdsmätare	
Luftbehandling		
CF	Cirkulationsfläkt	
EXP	Expansionskärl	
FF	Frånluftsfläkt	
LF	Luftfuktare	
LK	Luftkylare	
LKÅ	Lyftkylare, återvinning	
LR	Luftrenare	
LV	Luftvärmare	
LVÅ	Lyftvärmare	
NL	Nödlarm	
P_	Pump	1=värme, 2=kyla, 3=återvinning
PVÅ	Plattvärmeväxlare	
RVÅ	Roterande	
SHG	Shuntgrupp	(endast för RE)
SN	Timer	
TF	Lyftvärmare	
VÅ	Vätskekopplad återv	
YG		
YG10-YG19		
YG20-YG29		
YG30-YG39		
TH		
TH10-TH19		
TH20-TH29		
TH30-TH39		
TD	Tilluftsdon	
TD10-TD19	Takspridare	
TD20-TD29	Bakkantsdon	
TD40-TD49	Låginpulsdon	
TD50-TD59	Vakant	

TBA10-19	Tilluftsbuffel
FD	Frånluftsdon
FD10-FD19	Kontrollventil
FD20-FD29	Galler
FD30-FD39	Rektangulärt luftdon
FD40-FD49	Cirkulärt luftdon
FD50-FD59	Kåpa, matlagning
FD60-FD69	Kåpa, disk
FD70-FD79	Kåpa kolfilter
FD80-FD89	Vakant
ÖD	Överluftsdon
ÖD10-ÖD19	Väggdon
ÖD20-ÖD29	Rektangulärt luftdon
ÖD30-ÖD39	Cirkulärt luftdon
ÖD40-ÖD49	Vakant
LD	Ljuddämpare
LD10-LD19	Cirkulär med cirkulär anslutning
LD20-LD29	Rektangulär med cirkulär anslutning
LD30-LD39	Rektangulär med rektangulär anslutning
LD40-LD49	Rektangulär vinkelljuddämpare
LD50-LD59	Vakant
RL	Renslucka
RL10-RL19	Cirkulär renslucka
RL20-RL29	Cirkulär renslucka, isolerad
RL30-RL39	Rektangulär renslucka
RL40-RL49	Rektangulär renslucka, isolerad
RL50-RL59	Renslucka för svartplåtskanal
SP	Spjäll
SP10-SP19	Cirkulärt injusteringspjäll handmanövrerat med mätuttag
SP20-SP29	Cirkulärt injusteringspjäll handmanövrerat utan mätuttag
SP30-SP39	Rektangulärt injusteringspjäll handmanövrerat med mätuttag
SP40-SP49	Rektangulärt injusteringspjäll handmanövrerat utan mätuttag
SP50-SP59	Cirkulärt, utförande med axel och hylla för motordrift
SP60-SP69	Rektangulärt, utförande med axel och hylla för motordrift
SP70-SP79	Cirkulärt, med ställdon
SP80-SP81	Rektangulärt, med ställdon
SP90-SP91	Backspjäll, jalouslutare

KD	Konstantflödesdon	
KD10-KD19	Cirkulärt konstantflödesdon	
KD20-KD29	Rektangulärt konstantflödesdon	
KD30-KD39	Vakant	
VD	Variabelflödesdon	
VD10-VD19	Cirkulärt variabelflödesdon	
VD20-VD29	Rektangulärt variabelflödesdon	
VD30-VD39	Vakant	
KT	Konstantrycksdon	
KT10-KT19	Cirkulärt konstantrycksdon	
KT20-KT29	Rektangulärt konstantrycksdon	
KT30-KT39	Vakant	
BS	Brandspjäll	
BS10-BS19	Cirkulärt brand/brandgasspjäll	
BS20-BS29	Rektangulärt brand/brandgasspjäll	
BS30-BS29	Cirkulärt brandgasspjäll	
BS40-BS49	Rektangulärt brandgasspjäll	
BS50-BS59	Vakant	
Övrigt		
BD	Blandningsdon	
MU	Mätuttag	
MD	Mätidon	
FLA	Fördelningslåda	
SLA	Samlingslåda	
Värme, vatten, kyla		
EXP	Expansionskärl	
SHG	Shuntgrupp	(endast för RE)
P_	Pump	Följer numrering på shuntgrupp
KK	Kylkompressor	
VKA	Vattenkylaggregat	
STPRx	Stuprör (anslutning)	
TMx	Tvättmaskin	
TTx	Torktumlare	
NDBx	Nedstigningsbrunn	
EPx	Elpanna	
FIXx	Fixering av ledning	
KPx	Kompensator	
RGFx	Rör genomföring	
RAx	Rensanordning	
B10-B19	Brunn, plast	
B20-B29	Brunn, plast med luktstopp	
B30-B39	Brunn, rostfri	

B40-B49	Brunn, rostfri med luktstopp
B50-B59	Brunn storkök modell ”golvmopp”
B60-B69	Brunn typ spärrbrunn
B70-B79	Brunn typ golvränna
SPGx	Spygatt
KAVx	Kondensavledare
ALx	Avluftare
HTx	Handdukstork
KBE _x	Egenkonvektionsbaffel
KBT _x	Tilluftsbaffel
DB _x	Diskbänk
TS _x	Tvättställ
Aux	Autoklav
U _x	Urinal
TB _x	Tvättbänk
UB _x	Utslagsback
VK _x	Vattenklosett
VL _x	Vattenlås
TV _x	Tappventil
VUK _x	Väggvattenutkastare
BL _x	Blandare
ND _x	Nöddusch
ÖD _x	Ögondusch
SLH _x	Slanghylla
AV _{x1}	Avstängningsventil
RV _{x1}	Injusteringsventil
SV _{x1}	Styrventil
ÖV _{x1}	Överströmningsventil
BV _{x1}	Backventil
SÄV _x	Säkerhetsventil
ÅS _x	Återsugningsskydd
VAK _x	Vacuumventil

Tabell: Komponentbeteckning

- Ventiler i tappvattensystem löpnumreras i 20-serie
- Ventiler i kylsystem löpnumreras i 50-serie
- Ventiler i värmesystem löpnumreras i 60-serie

Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 2.0.0

Sökväg: projekteringsanvisning-marksystem-tekniska-
installationer/komponentbeteckningar/komponentbeteckningar.partial.html

Genererad: 2024-05-19



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen