

BMS/DUC

Funktionsbeskrivning:

Anslutning 230 VAC drift samt 0-10V styrsignal från extern källa (BMS/DUC).

Ventilpaketet styrs från extern källa, men ställdonet 230V NC måste kopplas över enhetens kopplingsplint.

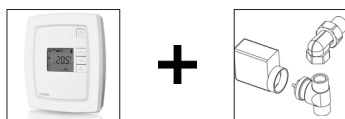
Vid larm från kondenspumpen måste enheten kunna tvångsstänga ventilen.

Artikelnummer	Benämning	Not
2-vägs, inklusive anpassad rörsats. 230V NC		
AQYVK2V302T	Ventilpaket f AQ10-30	Kvs 2,8
AQYVK2V602T	Ventilpaket f AQ40-60	Kvs 4,0
AQYVK2V304T	Ventilpaket f AQ10-30 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,8
AQYVK2V604T	Ventilpaket f AQ40-60 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,8+4,0*
2-vägs, utan rörsats. 230V NC		
6737983	Ventilpaket DN15 XL, (TBV-C)	Kvs 1,8
6729058	Ventilpaket DN20 XL, (TBV-C)	Kvs 3,4
6729100	Ventilpaket DN25 XL, (TBV-C)	Kvs 7,2
6737983CP	Ventilpaket DN15 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	88-470 l/h
6729058CP	Ventilpaket DN20 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	210-1150 l/h
6729100CP	Ventilpaket DN25 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	370-2150 l/h

* Kvs 4,0 på kylsidan

Artikelnummer	Benämning	Not
3-vägs, inklusive anpassad rörsats. 230V NC		
AQYVK3V302T	Ventilpaket 3-vägs f AQ10-30	Kvs 2,5
AQYVK3V602T	Ventilpaket 3-vägs f AQ40-60	Kvs 4,0
AQYVK3V304T	Ventilpaket 3-vägs f AQ10-30 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,5
AQYVK3V604T	Ventilpaket 3-vägs f AQ40-60 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,5+4,0*

Comfort RCF



Funktionsbeskrivning:

Styrsystemet Comfort RCF reglerar varvtalet manuellt eller automatiskt på en eller flera EC-fläktar.

Temperaturen i lokalen regleras automatiskt baserad på inställt börvärde på reglerpanelen och uppmätt temperatur vid givaren.

RCF har ingång för en change-over funktion när anliggningsgivare (tillbehör) används och ställer då om värmekylfunktionen beroende på aktuell vätsketemperatur.

RCF kan köras i manuellt läge, då med 3 fasta fläkthastigheter. Alternativt i läge auto, med steglös fläkthastighetsreglering.

Ventilpaket styrs från RCF och ger on/off reglering.

BMS/DUC möjlighet: via RS485 - Modbus, BACnet och EXoline

Artikelnummer	Benämning
RCF-010	Reglerpanel RCF f vägg, termostat samt hastighetsreglering 230V/0-10V IP20

Artikelnummer	Benämning
RCF-R5	Extern rumsgivare R5 IP 30
RCF-UH3	Extern rumsgivare UH3 IP 65
RCF-A1	Anliggningsgivare A1
RCF-AH3	Anliggningsgivare AH3 m kapsling

Artikelnummer	Benämning	Not
2-vägs, inklusive anpassad rörsats. 230V NC		
AQYVK2V302T	Ventilpaket f AQ10-30	Kvs 2,8
AQYVK2V602T	Ventilpaket f AQ40-60	Kvs 4,0
AQYVK2V304T	Ventilpaket f AQ10-30 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,8
AQYVK2V604T	Ventilpaket f AQ40-60 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,8+4,0*
2-vägs, utan rörsats. 230V NC		
6737983	Ventilpaket DN15 XL, (TBV-C)	Kvs 1,8
6729058	Ventilpaket DN20 XL, (TBV-C)	Kvs 3,4
6729100	Ventilpaket DN25 XL, (TBV-C)	Kvs 7,2
6737983CP	Ventilpaket DN15 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	88-470 l/h
6729058CP	Ventilpaket DN20 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	210-1150 l/h
6729100CP	Ventilpaket DN25 XL-CP, tryckoberoende (TA-COMPACT)	370-2150 l/h
3-vägs, inklusive anpassad rörsats. 230V NC		
AQYVK3V302T	Ventilpaket 3-vägs f AQ10-30	Kvs 2,5
AQYVK3V602T	Ventilpaket 3-vägs f AQ40-60	Kvs 4,0
AQYVK3V304T	Ventilpaket 3-vägs f AQ10-30 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,5
AQYVK3V604T	Ventilpaket 3-vägs f AQ40-60 4-pipe (2 ventiler)	Kvs 2,5+4,0*

* Kvs 4,0 på kylsidan