



Termomotor



ETV



Ventilhus



RTEV 102

Ventilhus RA-N15 / N20 (el. likn.) tillsammans med termomotor ABNR-NC (el. likn.) och rumstermostat används för att styra temperaturen i LEGALETT Värmeaggregat typ 3001 WI.

Rumstermostaten t.ex RTEV (el. likn.) känner av den aktuella rumtemperaturen och ger signal till termomotor ABNR-NC att öppna eller stänga ventil RA-N15/20 beroende på om temperaturen sjunker eller stiger.

TEKNISK DATA

Ventil och övriga metalldelar..... MS58
Ventil..... utvändigt förnicklat
Max mediatemperatur..... 120 grader C
Max differenstryck0,6 bar
Max differenstryck för ljud.....0,3 bar
Rekommenderat tryckfall.....0,1 bar
K_v värde RA-N 150,04-0,73
K_v värde RA-N 200,10-1,17

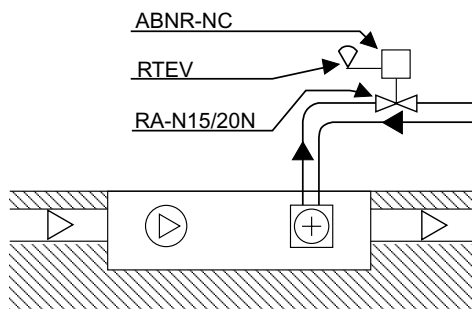
ABNR- NC
Matningsspänning 230V
Effekt egenförbrukning 3 W
Gångtid <5 min
Kapslingsgrad.....IP40

RMT.....se produktblad E-07 rumstermostat
ETV.....se produktblad E-14 reglerutr. ETV

FUNKTION

Termomotor ABNR-NC är normalt stängd. När rums-termostaten RMT känner att rumstemperaturen sjunker ger den signal till ABNR-NC motorn att öppna ventilen RA-N15 / N20.

När önskad rumstemperatur uppnåtts växlar termostatens kontaktsystem och motorn stänger.



MONTAGE / INSTALLATION

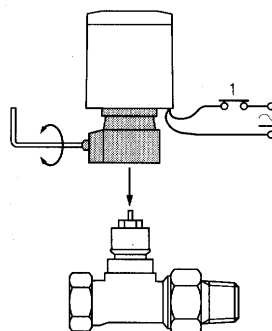
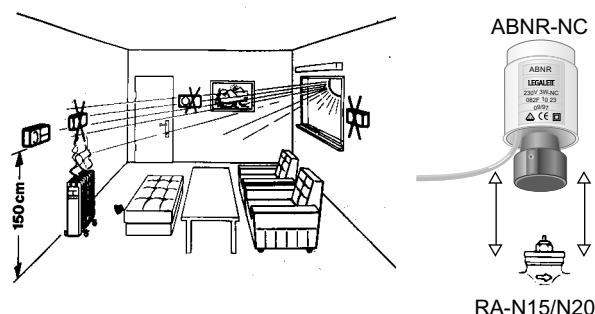
Ventilhus RA-N15 / N20 med termomotor ABNR-NC monteras på värmeaggregatets returledning.

Termomotor ABNR-NC monteras direkt på ventilhushuset RA-N15 / N20 utan montagesats (s.k. bajonettfatning).

Rumstermostat monteras enligt ritning.

Rumstermostatens inkoppling sker på bottenplattan. Tag bort kåpan, montera bottenplattan på väggen. Rumstermostatens inkoppling sker på bottenplattan.

1-2 öppnar vid stigande temperatur.
1-3 stänger vid stigande temperatur.



INSTÄLLNING

Önskad rumstemperatur ställs in med hjälp av ratten på rumstermostatens framsida.

Rumstemperaturen kan begränsas eller låsas med hjälp av två ryttare.

Se blad K-03.



RTEV