

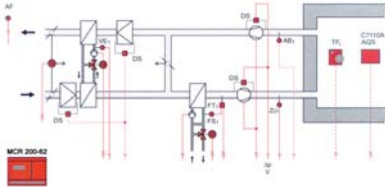


Lüftungsregler MCR 200-62

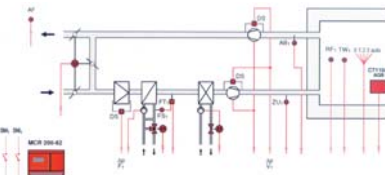
für 1 Anlage mit 3 Sequenzen:

A) Heizen/Kühlen/WRG

B) Klappen/Heizen/Kühlen



Hydraulisches Schema MCR 200-62 A

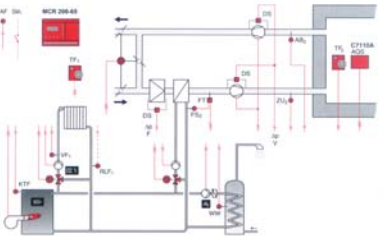


Hydraulisches Schema MCR 200-62 B

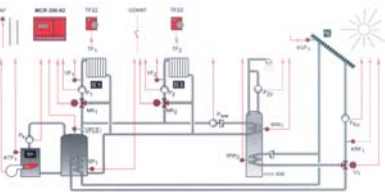
			200-62	
			A	B
Fühler	Außentemperaturfühler, AF Luftkanalfühler ZU ₁ und AB ₁ bzw. ZU ₂ und AB ₂ Rücklauf-Anlegefühler FS ₁ (stetiger Frostschutz) bzw. VE ₁ , FS ₂ , VE ₂	AF 20 LF 20 VF 20 A	1 2 1	1 4 4
Stellantriebe	Proportionale Stellantriebe (Klappen) 24 V~, 0 ... 10 V-, Steuerspannung Proportionale Stellantriebe (Heizen/Kühlen) 24 V~, 0 ... 10 V-, Steuerspannung für Mischer, z.B.	N20010 VRM 20	1 1	1 1
Stromversorgung	Transformator 230/24 V~, 6 A offene Bauform (für Stellglieder) Kopplrelais 24V~ zur Ansteuerung von Pumpen, Ventilatoren, etc.	CRT 6 MCE2	1 3	1 6
Anlagenüberwachung	Differenzdruckwächter DS ... Frostschutzthermostat mit Kapillare 6 m, FT ₁	DS 023 FT 015 C	3 1	8 2
Empfohlen:	Fernbedienung mit Temperaturwähler, Stufenschaltung und Raumtemperaturfühler Fernbedienung mit Temperaturwähler, Raumtemperaturfühler, Stufenschaltung	T 7412 D 1004 TF 22	1 -	- 2

Kombiregler Heizung/Lüftungstechnik MCR 200-65

für 1 Heizungsanlage für 1-, oder 2-stufigen Öl- oder Gaskessel, 1 Mischkreis, 1 Warmwasserregelung und 1 Lüftungsanlage mit 2 Sequenzen: **Klappen/Heizen**



Hydraulisches Schema MCR 200-65



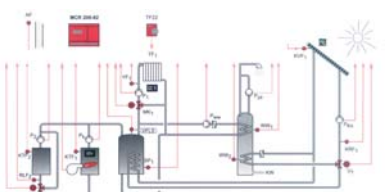
Hydraulisches Schema MCR 200-82A

Fühler	Außentemperaturfühler Vorlauf-Anlegefühler VF ₁ Kesseltemperaturfühler (Tauchhülsen bauseits) Warmwassertemperaturfühler (Tauchhülsen bauseits) Luftkanalfühler ZU ₂ , AB ₂ Rücklauffühler FS ₂ , (stetiger Frostschutz)	AF 20 VF 20 A KTF 20 KTF 20 LF 20 VF 20 A	1 1 1 1 2 1
Stellantriebe	Stellantriebe (Klappen) z.B. 230 V~, 50 Hz, Dreipunkt Stellglieder (Heizen) 230 V~, 50 Hz, Dreipunkt für Mischer, z.B.	N20230 VMM 20	1 1
Anlagenüberwachung	Differenzdruckwächter DS ... Frostschutzthermostat mit Kapillare 6 m, FT ₂	DS 023 FT 015 C	3 1
Empfohlen:	Fernbedienung mit Temperaturwähler, Raumtemperaturfühler	TF 22	2

Multivalentregler MCR 200-82

A) 2 Heizkreise, Brenner 1/2-stufig, Solarpumpe, Umschaltventil und Warmwasser-Ladepumpe

B) 1 Heizkreis, Brenner 1/2-stufig, Solarpumpe, Umschaltventil, Warmwasser-Ladepumpe, Kesselkreispumpe und Rücklaufmischer



Hydraulisches Schema MCR 200-82B

			A	B
Fühler	Außentemperaturfühler Vorlauf-Anlegefühler VF ₁ Kesseltemperaturfühler (Tauchhülsen bauseits) Warmwassertemperaturfühler (Tauchhülsen bauseits) Kollektortemperaturfühler (Tauchhülsen bauseits) Puffertemperaturfühler Kollektor-Rücklaufmischerfühler Pufferstrategiefühler	AF 20 VF 20 A KTF 20 KTF 20 T7425A1005 VF 20 L VF 20 A VF 20 L	1 2 1 2 1 1 1 1	1 1 2 2 1 1 1 1
Empfohlen:	Fernbedienung mit Temperaturwähler,	TF 22	2	1