


	Bezeichnung  <b>Ausblasttemperaturregler Typ MR</b>	

Seite 1 von 4

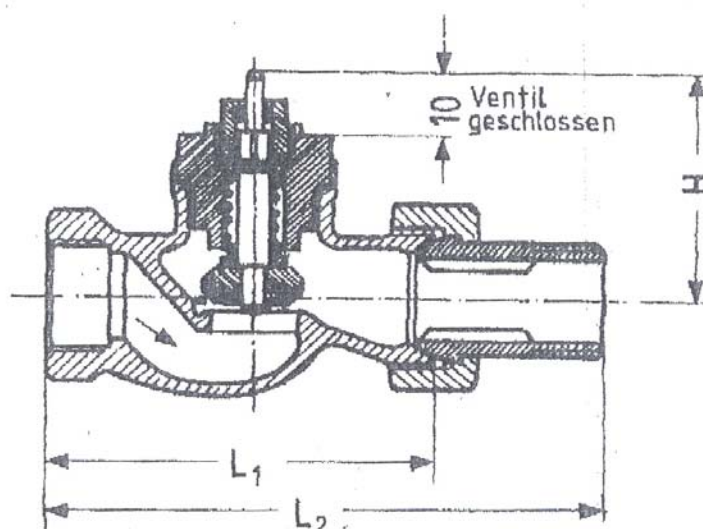


## Richter-Regeltechnik Kosmia-Armaturen

Kölnerstrasse 84 53859 Niederkassel

Telefon: 02208 / 50 68 20

Fax: 02208 / 50 68 21



NW	$L_1 \pm 2$	$L_2 \pm 2$	H
3/8"	59	85	41
1/2"	66	95	42
3/4"	77	106	50
1"	90	125	57
1 1/4"	112	150	84

# Aufstellung

KOSMIA / Wettbewerb

KOSMIA Ventile HKR 40 D  
\* mit Festkegel

Ausführung PN 10 DIN 3841  
\* mit Flüssigkeitsthermostat



	DN 15 - 1/2"		DN 20 - 3/4"		DN 25 - 1"		DN 32 - 1 1/4"	
	KOSMIA	Wettbewerb	KOSMIA	Wettbewerb	KOSMIA	Wettbewerb	KOSMIA	Wettbewerb
Kv bei P-Abweichung								
1 K	0,40	0,55	0,50	0,55	0,65	0,55	0,90	*
2 K	0,80	1,10	1,00	1,10	1,30	1,10	1,80	*
3 K	1,20	1,60	1,50	1,60	1,95	1,60	2,70	*
offen	2,50	3,50	3,50	3,50	4,50	4,10	6,00	*
max. Differenzdruck	3	1	2	1	1	1	1	*
Vorlauf Temperatur	130	120	130	120	130	120	130	*
ND-Dampf zulässiger Druck	1	1	1	1	1	1	1	*
zulässige Temperatur	120	110	120	110	120	110	120	*
Sonderausführung Typ HKR 41	25	*	25	*	25	*		
zulässige Temperatur	160	*	160	*	160	*		

\* keine Alternative



# Richter-Regeltechnik Kosmia-Armaturen

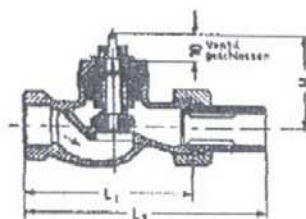
Kölnerstrasse 84 53859 Niederkassel

Telefon: 02208 / 50 68 20

Fax: 02208 / 50 68 21

Ventile für Luftschleieranlagen / Sonderausführung

\* Maßblatt / Bestell-Nr. \*



DN	L <sub>1</sub> ± 2	L <sub>2</sub> ± 2	H
3/8"	58	85	41
1/2"	66	95	42
3/4"	77	106	50
1"	90	125	57
1 1/4"	112	150	64

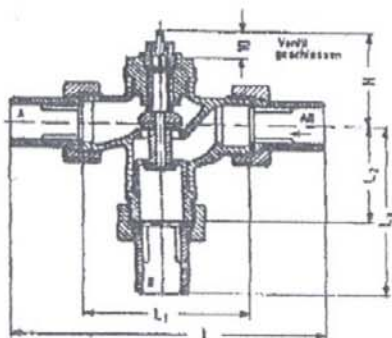
Thermostatventile HKR 40 /

PN 10 / 130 grad C

\* mit Festkegel \*

Kvs l/h

DN 10	3/8"	/	1.500	/	Bestell-Nr. 40-1106
DN 15	1/2"	/	2.500	/	Bestell-Nr. 40-1107
DN 20	3/4"	/	3.500	/	Bestell-Nr. 40-1108
DN 25	1"	/	4.400	/	Bestell-Nr. 40-1109
DN 32	1 1/4"	/	5.800	/	Bestell-Nr. 40-1110



DN	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	H
3/8"	124	58	39	58	41
1/2"	124	66	39	66	42
3/4"	136	77	47	77	50
1"	160	90	57	92	57

Thermostatische Dreiwegeventile

\* als Verteilerventil \*

HKR 43 - PN 10 - 130 grad C

flachdichtend

mit Schraubtüllen

Kvs l/h

DN 10	3/8"	/	1.500	/	Bestell-Nr. 43-1001
DN 15	1/2"	/	2.500	/	Bestell-Nr. 43-1002
DN 20	3/4"	/	3.500	/	Bestell-Nr. 43-1003
DN 25	1"	/	4.400	/	Bestell-Nr. 43-1004

Thermostatische Dreiwegeventile

\* als Mischventil \*

HKR 43 - PN 10 - 130 grad C

flachdichtend

mit Schraubtüllen

Kvs l/h

DN 10	3/8"	/	1.500	/	Bestell-Nr. 43-2001
DN 15	1/2"	/	2.500	/	Bestell-Nr. 43-2002
DN 20	3/4"	/	3.500	/	Bestell-Nr. 43-2003
DN 25	1"	/	4.400	/	Bestell-Nr. 43-2004

\* Sonderausführungen /  
Sonderanschlüsse  
auf Anfrage



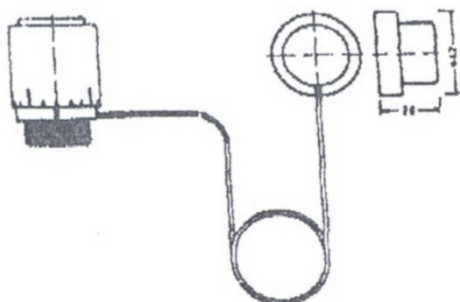
# Richter-Regeltechnik Kosmia-Armaturen

Kölnerstrasse 84 53859 Niederkassel

Telefon: 02208 / 50 68 20

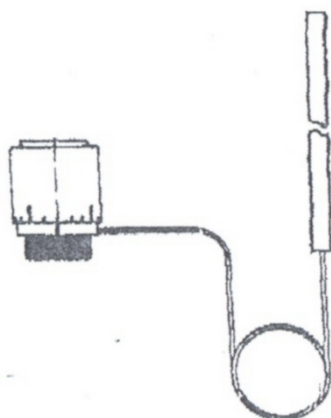
Fax: 02208 / 50 68 21

Thermostate für Luftschleieranlagen / Sonderausführung  
\* Bestell-Nr. \*



Thermostat HKR 40/60 - LV -  
\* Loser Fühler \*

LV / Bestell-Nr. 40-1001



Temperaturregler  
Typ LV - SR -  
Fühler 15-90-1  
Kapillarleitung 1000 mm lg.  
Einstelltemperatur  
bei III = 40 grad C

LV - SR / Bestell-Nr. 40-1025  
61-1025

Temperaturregler mit  
zusätzlicher Fernregulierung  
Typ LVF 190 x 10  
Einstelltemperatur  
bei Stellung III = 35 grad C  
Fühler-Kapillarleitung  
700 mm lg.  
Fernversteller-Kapillarleitung  
6000 mm lg.

Typ LVF 190 x 10 / Bestell-Nr. 40-1201

\* Andere Regelbereiche sowie  
Kapillarlängen  
auf Anfrage