

Anlage 11.5

Technische Daten der Niederdruck-Hausdruckregler

(alle Regler Grundeinstellung: pu = 30 mbar pds = 23 mbar und Gasmangelsicherung)

Hausdruckregler	Maximale Nennwärmebelastung				
	kW (*)	Anschlüsse	Leitung	Einbaulänge (mm)	
HAR 25 ED	100	Anschlussgewinde	G 2"	DN 25/40	140
HAR 40 ED	380		G 2 3/4"	DN 40/50	160
HAR 50 ED	440		G 3 1/2"	DN 50	220
HAR 65 FD	1300	Anschlussflansch	DN 65	DN 65	310
HAR 80 FD	2100		DN 80	DN 80	310
HAR 100 FD	2500		DN 100	DN 100	350

Technische Daten Mittel/Hochdruckregler MOP 1/5 *

(alle Regler mit Gasmangelsicherung und/oder SAV)

Hausdruckregler	Maximale Nennwärmebelastung MOP 1	Maximale Nennwärmebelastung MOP 5				
	kW	kW	Anschlüsse	Leitung	Einbaulänge (mm)	
MKRA 525 FD	450	350	Anschlussflansch	DN 25	---	160
MKRA 540 F	1500	4100		DN 40	---	210
MKRA 550 F	1550	4200		DN 50	---	210

(*Beginnen Sie hierbei keine Installation ohne Rücksprache mit uns!!!!)

Technische Daten Einstutzen-Balgengaszähler

Zählergröße	Nennwärmebelastung		Druckverlust	Anschlussdimension	
	minimal	Maximal		Zoll	
	kW	kW (*)	mbar (**)		
G 4	---	52	1,3		2"
G 6	0,5	78	1,3		2"
G 16	1,3	200	1,6		2 3/4"
G 25	2	319	1,6		Anschluss T-Stück/Flansch
G 40	4	520	1	***	Anschluss T-Stück/Flansch
G 65	6,5	800	1	***	Anschluss T-Stück/Flansch

(*alle Angaben = 80 % von Qmax m³/h)

(**mittlerer Druckverlust laut Hersteller)

(***siehe Datenblatt GMT Regler)