

Einstellprotokoll Differenzdruckregler

Name/Antragsteller: _____ Datum: _____

PLZ, Ort, Straße: _____

Objektanschrift: _____

Blatt: _____

Differenzdruckregler sollten bei Pumpenförderhöhen $> 1,5 \text{ m} \cong 150 \text{ mbar} \cong 15 \text{ kPa}$ eingesetzt werden.

Heizkreis/ Strang	Typ	DN	Differenzdruck-Einstellwert Δp am STAP [kPa]
			Werkseinstellung: DN 15–40: 10 kPa

Auswahl STAP Differenzdruckregler

10-60 kPa

q [l/h]

DN	Δp_L [kPa]																	
	10			20			30			40			50			60		
	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}
15	20	320	440	30	450	630	40	550	770	45	600	900	50	710	990	55	770	1080
20	50	700	980	70	980	1390	90	1200	1700	100	1400	2000	110	1560	2190	120	1700	2400
25	90	1200	1740	130	1700	2460	150	2080	3010	180	2400	3500	200	2690	3890	220	2940	4260

10-40 kPa

q [l/h]

DN	Δp_L [kPa]											
	10			20			30			40		
	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}	q_{\min}	q_{nom}	q_{\max}
32	130	1900	2690	190	2680	3800	230	3290	4660	270	3790	5380
40	200	2850	4050	290	4020	5720	350	4930	7010	400	5690	8100

Unterschrift/Stempel Fachbetrieb: