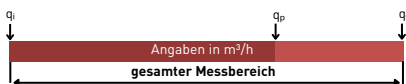


	Typ	Größe	Einbau	DN in mm	Best.-Nr.
Wärmezähler smart W OMS (mit Funk)	Ultraschall-Inliner	q _p 1,5	H+V	15	11177
	Ultraschall-Inliner	q _p 2,5	H+V	15	11178
	Ultraschall-Inliner	q _p 3,5	H+V	15	11179 11180
	Ultraschall-Inliner	q _p 6,0	H+V	15	11181 11182
	Ultraschall-Inliner	q _p 10,0	H+V	15	11183 11184
	Flügelrad-Inliner	q _p 1,5	H+V	15	11102
	Flügelrad-Inliner	q _p 2,5	H+V	20	11103
	Flügelrad TKS	q _p 1,5	H	15	11100 11106
	Flügelrad TKS	q _p 1,5	V	15	
	Flügelrad KOAX	q _p 1,5	H+V	15	11105
	Flügelrad AMS	q _p 1,5	H	15	11104
	Flügelrad AMS	q _p 1,5	V	15	
Wärmezähler (ohne Funk)	Ultraschall-Inliner	q _p 0,6	H+V	15	10887
	Ultraschall-Inliner	q _p 1,5	H+V	15	10888
	Ultraschall-Inliner	q _p 2,5	H+V	20	10889
	Ultraschall-Inliner	q _p 3,5	H+V	25	10892 11080
	Ultraschall-Inliner	q _p 6,0	H+V	25	11013 11045
	Ultraschall-Inliner	q _p 10,0	H+V	40	11040
	Flügelrad-Inliner	q _p 0,6	H+V	15	10805 10806
	Flügelrad-Inliner	q _p 1,5	H+V	15	10809 10810
	Flügelrad-Inliner	q _p 2,5	H+V	20	10812 10813

AUSWAHLTABELLE

0,015	1,5	3,0
0,025	2,5	5,0
0,028	3,5	7,0
0,048	6,0	12,0
0,100	10,0	20,0
0,030	1,5	3,0
0,050	2,5	5,0
0,030	1,5	3,0
0,060	1,5	3,0
0,030	1,5	3,0
0,030	1,5	3,0
0,060	1,5	3,0
0,012	0,6	1,2
0,012	1,5	3,0
0,025	2,5	5,0
0,028	3,5	7,0
0,060	6,0	12,0
0,100	10,0	20,0
0,024	0,6	1,2
0,060	1,5	3,0
0,100	2,5	5,0

Darstellung der Messbereiche



q_{min} = minimaler Durchfluss
q_p = Nenndurchfluss (Dauerbelastung)
q_{max} = maximaler Durchfluss (<1h/Tag)

Die Durchflussmenge entspricht der maximalen Förderleistung der Umwälzpumpe!

Formel für die überschlägige Durchflussermittlung:

$$V = \frac{KW \times 860}{\Delta t}$$

V = Durchflussmenge in l/h

