

- Az Ultrasonic egy mozgó alkatrészek nélküli hőmennyiségmérő, az ultrahang elvén működő áramlásmérővel.
- Az Ultrasonic segítségével nagy pontossággal mérhető a hőmennyiség a távhőszolgáltatásban.
- Hűtésre és fűtésre is alkalmazható.
- Működési hőmérséklet 5-130 °C.
- Statikus mérést biztosít, mozgó alkatrészeket nem tartalmaz, ezért nincs kopás sem meghibásodás.
- Rendkívüli pontosság hosszú távon.



FLANGED VERSION – TECHNICAL DATA & DIMENSIONS

Nominal flow rate q_p	m ³ /h	3.5	6	10	15	25	40	60	
Nominal pressure DN		25		40	50	65	80	100	
Nominal pressure PN	bar	25							
Maximum flow rate q_s	m ³ /h	7	12	20	30	50	80	120	
Minimum flow rate q_i	m ³ /h	35	60	100	150	250	400	600	
Headloss (0.1 bar)	m ³ /h	4.4		8.9	13.3	30.0	36.0	50.6	
Temperature range	°C	5 ... 130							
c	mm	115		150	165	185	200	235	
d	mm	85		110	125	145	160	190	
Holes	n	4				8			
a	mm	260		300	270	300		360	
f	mm	68		88	102	122	138	158	
b	mm	51		48	46	52	56	68	

