



### Všeobecné informace

Vnější závitové připojení	DN 20 – ¾"
Nerezové armatury potravinářské kvality	AISI 303
Nerezová komora potravinářské kvality	AISI 316L
Nerezový kryt	AISI 304
Třída ochrany	IP 54
Hmotnost	4,3kg
Parametry	295 x 170 x 58mm

### Hydraulické vlastnosti

Špičkový průtok	2,5m <sup>3</sup> /h
Tlaková ztráta (při špičkovém průtoku)	82gr/cm <sup>2</sup>
Teplota vstupní vody (max)	40°C
Teplota upravené vody (max)	80°C
Maximální tlak	10bar
Maximální doporučené zasolení	1500TDS
Maximální doporučená tvrdost	100°FH/56°dH/10mmol/l
Index aplikace	Typ „A“ (*)
(Typ „A“ – používání při periodicky špičkovém průtoku)	
(Typ „B“ – používání při nepřetržitém průtoku)	
DOPORUČUJE se instalovat mechanický předfiltr 20-50µm před přístrojem DROPSON	

### Technologie

Technologie E.M.I. (Elektromagnetické pulzy)	E.M.I.
Vířivá komora	Vortex

### Energetické vlastnosti

Zdroj: 220/240 V-AC 50/60Hz  
 Napájecí kabel: H05 WF 3G1 2P+T (1,5m)  
 Průměrná spotřeba: 15Watt  
 Ochrana proti přepětí: 8000A/1120V

### Uplatňované normy:

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě CEM 2004/108/CEE  
 Norma STN EN 60335-1  
 Nerezový standard AISI 316L SVGW W/TPW 119/1(\*)  
 (\*) Potravinářský

