



## Hög kvalitet

- Tillgänglig i kapacitet från 0,5kg till 100kg/h
- Industriellt kemiskt polerad rostfri 316 stål används både invändigt och till chassit
- Genererar aerosoler med storlek av 1-3 micron
- Marknadens högsta kapacitet / transduser: 750g fukt, vilket är 50% mer än övriga marknaden
- Lång livslängd: 10.000 till 20.000 tim drift/transduser
- Energieffektiv (se separat info per modell)
- Steglös- och inställningsbar kapacitet, från 0 till 100%. Torrkörnings skydd ingår som standard
- Fläkt med lång livslängd och steglös reglering
- Utbyggbart system med gemensam reglering
- Låg ljudnivå



## Hygien

- Kemiskt polerad rostfri stål 316 gör att bakterier inte får fäste i materialet och gör rengöringen lätt.
- Automatiskt spolssystem spolrar igenom befuktaren i intervaller (justerbar) och fyller maskinen med nytt fräscht vatten.
- Automatisk tömning av tanken när befuktaren stängs av. Inget vatten lämnas kvar.
- En ozon-generator (tillval) tillsätter ozon under 2 timmar för att effektivt döda eventuella bakterier i befuktaren och dess luftintag. Ozonet övergår snabbt till syre och lämnar inga rester. Intervallen är justerbar.
- Garanterat lång livslängd och utmärkt hygien när befuktaren används tillsammans med vår omvända osmosrening. Den filtrerar bort bakterier och mineraler från vattnet.

## Allmänna specifikationer

Transduserns frekvens	1,7 MHz	Spolnings frekvens	1x per tim (justerbar)
Serviceintervall på transdusern	10.000-20.000 tim	Arbetstemperatur	0 °C till 35 °C
Storlek på aerosoler	1-3 micron	Vattentemperatur	5 °C till 15 °C
Vattentryck	1-6 bar	Arbetstemperatur gentemot tillflödesluftens temperatur	Ingen kondens
Max vattenhårdhet	8° GH (RO vatten rekommenderas)	Chassi	Rostfritt stål 316L
<b>OG (med integrerad ozongenerator)</b>			
Kapacitet ozon	0-20 mg/tim (justerbar)		
Styrning av ozon	Via timer med dagprogrammering		

## Modellspecifikationer



	<b>SHT-150G</b>	<b>SHT-25</b>	<b>SHT-45</b>	<b>SHT-85</b>
Max kapacitet	0-0,5 kg/tim (justerbar)	0-1,2 kg/tim (justerbar)	0-3,0 kg/tim (justerbar)	0-6,0 kg/tim (justerbar)
Diameter på utlopp	1 x 40 mm	2 x 40 mm	4 x 40 mm (el 1 x 80 med adapter)	2 x 80 mm el 8 x 40 mm
Diameter på anslutn. fläkt	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Luftflöde	Justerbar (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbar (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbar (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbar (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)
Utloppsror längd *	4 meter	6 meter	6 meter	6 meter
Vattenanslutning	3/4" yttre	3/4" yttre	3/4" yttre	3/4" yttre
Vattenavrinning	15 mm yttre	1/2" yttre	1/2" yttre	1/2" yttre
Volym på vattentank	100 cm <sup>3</sup>	300 cm <sup>3</sup>	650 cm <sup>3</sup>	1500 cm <sup>3</sup>
Nätspänning	230V ± 10% 50/60 Hz	230V ± 10% 50/60 Hz	230V ± 10% 50/60 Hz	230V ± 10% 50/60 Hz
Energiförbrukning	60 W	120 W	250 W	450 W
Dimension (LxBxH)	220 x 150 x 150 mm	270 x 260 x 160 mm	325 x 265 x 215 mm	450 x 265 x 290 mm
Vikt	4 kg	8 kg	11,5 kg	18 kg

\* Max raksträcka



	<b>SHT-245</b>	<b>SHT-45-CA</b>	<b>SHT-1445-965-485</b>	<b>SHT-SYS</b>
Maxkapacitet	0-18,0 kg/tim (justerbar)	0-3,0 kg/tim (justerbar)	0-100 - 65 - 35 kg/tim (justerbar)	0-1,2 - 18,0 kg/tim (justerbar)
Diameter på utlopp	2 x 110 mm	4 x 40 mm (el 1 x 80 med adapter)	4 x 200 - 160 - 110 mm	2 x 80 mm
Diameter på anslutn. fläkt	80 mm	80 mm	400 mm	80 mm
Luftflöde	Justerbart (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbart (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbart (0-400 m <sup>3</sup> 0 Pa)	Justerbart (0-60 m <sup>3</sup> 0 Pa)
Utloppsror längd *	12 meter	6 meter	40 meter	6 - 12 meter
Vattenanslutning	3/4" yttre	3/4" yttre	2 x 3/4" yttre	3/4" yttre
Vattenavrinning	3/4" yttre	1/2" yttre	1" yttre	3/4" yttre
Volym på vattentank	4000 cm <sup>3</sup>	650 cm <sup>3</sup>	24 - 16 - 8 Liter	300 - 4000 cm <sup>3</sup>
Nätspänning	230V ± 10% 50/60 Hz	230V ± 10% 50/60 Hz	400V ± 10% 50/60 Hz	230V ± 10% 50/60 Hz
Energiförbrukning	1,3 KW	250 W	8 - 5,4 - 2,8 KW	120 W - 1,3 KW
Dimensioner (LxBxH)	660 x 425 x 290 mm	630 x 300 x 570 mm	1115 x 950 x 1780-1370-950	660 x 425 x 290 mm
Vikt	43 kg	30,5 kg	400 - 320 - 240 kg	41 - 55 kg

\* Max raksträcka

SELEKO AB  
 Box 143  
 137 22 Västerhaninge  
 Besöksadress: Förrådsvägen 15  
 Tel: 08-506 635 00  
 Mail: info@seleko.se  
 www.seleko.se