



## FORDELE

- Meget robust konstruktion
- EC ventilator med høj kapacitet til for- og AMC-filtrering
- Individuel styring
- Lavt energiforbrug

<b>Anvendelsesområder</b>	Enheder kan monteres sammen for at danne individuelle lofter til renrum, f.eks. til maskinrum, renrum eller lignende miljøer iht. ISO 14644 klasse 8 til klasse 1.
<b>Strømforsyning</b>	200...240V
<b>Maks. temp. (°C)</b>	0 - 40°C
<b>Montagesystem</b>	Loftsystem i størrelser op til 4800 mm x 4800 mm eller med støtteben
<b>Kommentar</b>	Konstruktion: Pulverlakeret stål eller rustfrit stål Ventilator: Effektiv EC motor med bagudvendte skovlhjul Luftmængdestyring: Simpel ventilatorstyring med 0-10V potentiometer Filter: Megalam H14, U15 eller U16, MD eller MX med gel-pakning

## EC Motor teknisk data:

Spænding: 200 - 277 V

Frekvens: 50/60 Hz

Nominel strøm: 1,8 - 1,3 A

Max. rotationshastighed: 300 - 1300 rpm

Nominel effekt: 370 W

Begrænsninger driftstemperatur: 0 - 40°C

Maks. ekstern dP IC-EC Low: 390 Pa

Maks. ekstern dP IC-EC High: 350 Pa

Art. Nr.	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Lydniveau (dB)	Energiforbrug (W)	Vægt (kg)	Hastighed (m/s)
55286050	1200x600x435	770/80	49	55	64	0,3
55286050	1200x600x435	1160/120	56	110	64	0,5
55286055	1200x600x435	770/80	49	55	67	0,3
55286055	1200x600x435	1160/120	56	110	67	0,5

Filtre skal bestilles separat.