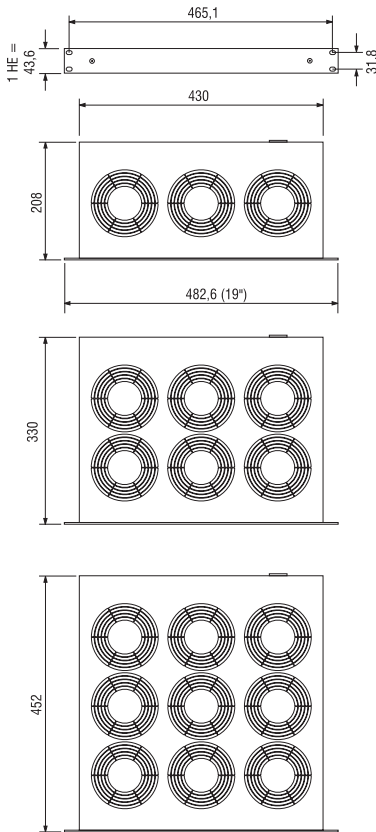


Conjunto ventilación 19" Serie LE 019



- Gran flujo de aire
- Duración de vida elevada
- Ventiladores a rodamiento a bolas
- Preparado para ser conectado
- Indicador óptico de función

Conjunto de ventiladores para una ventilación forzada donde se necesita una buena circulación de aire en armarios y en bastidores electrónicos 19". Igualmente para una evacuación de aire caliente en donde la convección natural es mejorada y se evita los puntos calientes sobre los elementos sensibles del armario. También disponible con termostato incorporado (ver foto).



Datos técnicos

Ventilador axial, a bolas	duración de vida 50.000 h a 25 °C/77 °F (65 % RH)
Material	panel frontal: aluminio, claro anodizado caja: chapa de acero, electrogalvanizado
Indicador óptico	integrado en el panel frontal
Conexión	toma de alimentación 3 polos, en parte posterior; toma incluida en el embalaje
Posición de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba)
Humedad de servicio/almacenamiento	máx. 90 % RH (sin condensación)
Temp. servicio / almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Grado de protección	IP20
Clase de protección	I (conductor de protección)
Homologaciones	UL File No. E234324

Utilización en las envolventes eléctricas:

Recomendamos usar este conjunto LE 019, en combinación con nuestro doble termostato (ZR 011, Art. No. 01176.0-00) para regular la temperatura en envolventes electrónicos y controlar cualquier anomalía en los ventiladores. El termostato doble regula el funcionamiento de los ventiladores a la temperatura deseada - cuando se conecta a una señal de advertencia indica en caso de límite excesivo de temperatura.

Cuando se usa el conjunto LE 019 con termostato integrado, se puede usar un termostato adicional (KTS 011, Art. No. 01141.0-00) para conectar a una señal de advertencia.

Art. No.	Modelo	Unidades de ventilación	Tensión de alimentación	Potencia de aire, caudal libre	Absorción de potencia	Nivel medio de presión acústica de emisión (DIN EN ISO 4871)	Velocidad de rotación	Presión estática	Peso (aprox.)
01930.0-00	sin termostato	3	AC 230 V, 50 Hz	486 m³/h	45 W	55 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	3,0 kg
01930.1-00	con termostato 0 a +60 °C	3	AC 230 V, 50 Hz	486 m³/h	45 W	55 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	3,4 kg
01940.0-00	sin termostato	6	AC 230 V, 50 Hz	972 m³/h	90 W	57 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	5,3 kg
01940.1-00	con termostato 0 a +60 °C	6	AC 230 V, 50 Hz	972 m³/h	90 W	57 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	5,7 kg
01950.0-00	sin termostato	9	AC 230 V, 50 Hz	1458 m³/h	135 W	58 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	7,8 kg
01950.1-00	con termostato 0 a +60 °C	9	AC 230 V, 50 Hz	1458 m³/h	135 W	58 db (A)	2600 min ⁻¹ (50 Hz)	74 Pa	7,9 kg
01931.0-00	sin termostato	3	AC 120 V, 60 Hz	576 m³/h	45 W	55 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	3,0 kg
01931.1-00	con termostato 0 a +60 °C	3	AC 120 V, 60 Hz	576 m³/h	45 W	55 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	3,4 kg
01941.0-00	sin termostato	6	AC 120 V, 60 Hz	1152 m³/h	90 W	57 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	5,3 kg
01941.1-00	con termostato 0 a +60 °C	6	AC 120 V, 60 Hz	1152 m³/h	90 W	57 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	5,7 kg
01951.0-00	sin termostato	9	AC 120 V, 60 Hz	1728 m³/h	135 W	58 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	7,8 kg
01951.1-00	con termostato 0 a +60 °C	9	AC 120 V, 60 Hz	1728 m³/h	135 W	58 db (A)	2900 min ⁻¹ (60 Hz)	88 Pa	7,9 kg