

Unidade de ar condicionado exterior de montagem vertical, E-NOX



Esta unidade de arrefecimento vertical exterior, E-NOX, com um grau de proteção IP55, está disponível em vários tamanhos para diferentes requisitos de arrefecimento exterior. Isto significa que é possível escolher facilmente a solução de arrefecimento certa. A unidade de arrefecimento é fácil de instalar e também está disponível em aço inoxidável para ambientes exigentes.

CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Acabamento: RAL 7035 para as versões de aço galvanizado

Fora dos limites de temperatura: -20 °C a +55 °C

Dentro dos limites de temperatura: +20 °C a +45 °C

Conteúdo da embalagem: 1

Service Mode : Enables a quick diagnostic check to verify correct operation of the unit.

Water Condense management : All models are equipped with an external condensate discharge system, from 1000 W and above. This energy-free system eliminates condensate without requiring external drainage or power supply.

Integrated Strip Seals : Factory-installed sealing strips ensure a perfect fit between the air conditioner and the electrical enclosure, providing high IP protection and simplifying installation.

Magnetic Filter Mounting System : Simplifies filter replacement while preserving the sleek, modern design of the E-NEXT range.

Digital Thermostat (TX-i40) : Offers full control and flexibility with an intuitive interface and advanced connectivity options, in NOX series thermostat is provided with 3 meter cable with a din bar metal support to be fixed into the enclosure, so display will be protected against water and dust.

Condenser surface coating : surface coating will prevent condenser failure due harsh environment.

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/4

Número de catálogo	Capacidade de resfriamento, L35L35	Capacidade de resfriamento, L35L50	Tensão nominal	Número de fases	Frequency	Material
NOX16B0E1U0 0000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Aço Galvanizado
NOX40B0E1U0 0000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Aço Galvanizado
NOX20B0E1U0 0000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Aço Galvanizado

Table 2/4

Número de catálogo	Código de cor	Altura	Temperatura de operação	Temperatura ambiente	Largura	Profundidade
NOX16B0E1U0 0000	RAL 7035	1000mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	400mm	250mm
NOX40B0E1U0 0000	RAL 7035	1270mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	500mm	336mm
NOX20B0E1U0 0000	RAL 7035	1000mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	400mm	250mm

Table 3/4

Número de catálogo	Corrente máxima	Fusível T	Noise Level	Corrente de arranque	Cabinet Air Fan Capacity	Power consumption, L35L35
NOX16B0E1U0 0000	4.3A	8A	65dB(A)	19.7A	540m³/h	720W
NOX40B0E1U0 0000	7.8A	16A	70dB(A)	37A	1500m³/h	1670W
NOX20B0E1U0 0000	4.8A	10A	77dB(A)	21.8A	540m³/h	990W

Table 4/4

Número de catálogo	Power consumption, L35L50	Envio rápido
--------------------	---------------------------	--------------

NOX16B0E1U00000	820W	Não
NOX40B0E1U00000	1980W	Não
NOX20B0E1U00000	1130W	Não

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Integrated Modbus RTU (RS485) Available for all units equipped with the TX-i40 thermostat, enabling seamless integration into industrial communication networks.

Advanced Sequencing Allows two units to operate in coordinated sequence for load balancing and redundancy, extending system lifespan.

Low-Noise Version Optional configuration with modulated-speed fans for quiet operation in residential or noise-sensitive commercial environments.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE