

Venkovní klimatizační jednotka se svislou instalací, E-NOX



Venkovní chladicí jednotka E-NOX pro svislou instalaci se stupněm krytí IP55 je k dispozici v mnoha různých velikostech pro různé venkovní nároky na chlazení. To znamená, že lze snadno zvolit správné řešení chlazení. ♦ Chladicí jednotka umožňuje snadnou instalaci a pro náročné prostředí je k dispozici i v provedení z nerezové oceli.

CERTIFICATIONS



VLASTNOSTI

Povrchová úprava: U verzí z pozinkované oceli RAL 7035

Teplotní limity vně: -20 °C až 55 °C

Teplotní limity uvnitř: +20 °C až +45 °C

Množství v balení: 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.

SPECIFIKACE

Table 1/4

Katalogové číslo	Chladicí kapacita, L35L35	Chladicí kapacita, L35L50	Nominální napětí	Počet fází	Frequency	Materiál
NOX16B0E1U0 0000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Galvanizovaná Ocel
NOX40B0E1U0 0000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Galvanizovaná Ocel
NOX20B0E1U0 0000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Galvanizovaná Ocel

Table 2/4

Katalogové číslo	Kód barvy	Výška	Provozní teplota	Okolní teplota	Šířka	Hloubka
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

Katalogové číslo	Maximální proud	Pojistka T	Noise Level	Průběhový proud	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

Katalogové číslo	Power consumption, L35L50	Rychlé odeslání
------------------	---------------------------	-----------------

NOX16B0E1U00000	820W	Ne
NOX40B0E1U00000	1980W	Ne
NOX20B0E1U00000	1130W	Ne

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

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.

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.

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



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE