**Kirchen Niedertemperatur Konvektor der Serie CAN-NK3**

Bitte beachten Sie Folgendes:  
Bei der Installation von Niedertemperatur Konvektoren an Holzsitzbänken ist die Montage einer thermischen Abkopplung zur Vermeidung von Rissbildungen Pflicht. Hierzu müssen z. B. Dämmplatten als Hitzeschutz zwischen Kirchenbank und Infrarotstrahler angebracht werden. Diese sollten im Ausschreibungstext ebenfalls enthalten sein.

**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 40  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 400 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 70 Watt  
Gewicht 2,00 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 50  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 500 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 90/90/180 Watt  
Gewicht 2,25 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 65  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 650 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 100/130/230 Watt  
Gewicht 3,00 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-IKS1 Typ 80  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 800 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 125/160/285 Watt  
Gewicht 3,60 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 95  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 950 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 155/185/340 Watt  
Gewicht 6,80 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 110  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1100 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 180/210/390 Watt  
Gewicht 5,00 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)

**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 125  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1250 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 205/245/450 Watt  
Gewicht 5,70 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 140  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1400 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 230/270/500 Watt  
Gewicht 6,20 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 155  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1550 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 260/290/550 Watt  
Gewicht 7,00 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 170  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1700 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 285/325/610 Watt  
Gewicht 7,70 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)

**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 185  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 1850 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 315/345/660 Watt  
Gewicht 8,40 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)  
**Candor Kirchen Niedertemperatur Konvektor CAN-NK3**Niedertemperatur Konvektoren mit variabler Heizleistung zur örtlichen Temperierung von Sitzbereichen in geschlossenen Räumen. Geeignet für Kirchenbänke, Montage waagerecht an Unterseite der Sitzfläche. Der Konvektor besteht aus einem Aluminiumgehäuse mit GFK Kappen pulverbeschichten in matt schwarz. Der Heizleiter besteht aus technischer Keramik für eine sehr lange Lebensdauer. Schonende Aufheizphase mit ausgedehnter Abkühlphase in niederer Temperatur. Das durchverdrahtete Heizelement ermöglicht einen beidseitigen Anschluss. Oberflächentemperatur nach (GPSG).

**Technische Details**

Produktname CAN-NK3 Typ 200  
Leistungsstufen 3-stufig  
Maße in mm 2000 x 185 x 70 (L x B x H)  
Leistung 340/375/715 Watt  
Gewicht 9,00 kg  
Betriebsspannung 230 VAC ~50 Hz  
Zubehör optional mit 3 mm starker Dämmplatte  
Schutzklasse SK1

**Hitzeschutz-Dämmplatte** besteht aus speziellen mineralischen und keramischen Fasern zur thermischen Abkopplung zwischen Unterbankstrahler und Kirchenbank zur Vermeidung von Rissen (Trocknungs- und Spannungsrissen).  
Wärmeleitwert bis 400 °C  
Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK,  
Materialdichte DIN 28090 – 2  
Gewicht 0,94 g/cm³  
Maße in mm 1000 x 200 x 3 (L x B x H)