



Karta produktu
PL-CARD-HD-NEO-20250716-101

Panel grzewczy

HD-NEO

do montażu podtynkowego lub zabudowy
w systemie suchych tynków gips-karton.



IP41

heatdecor.com

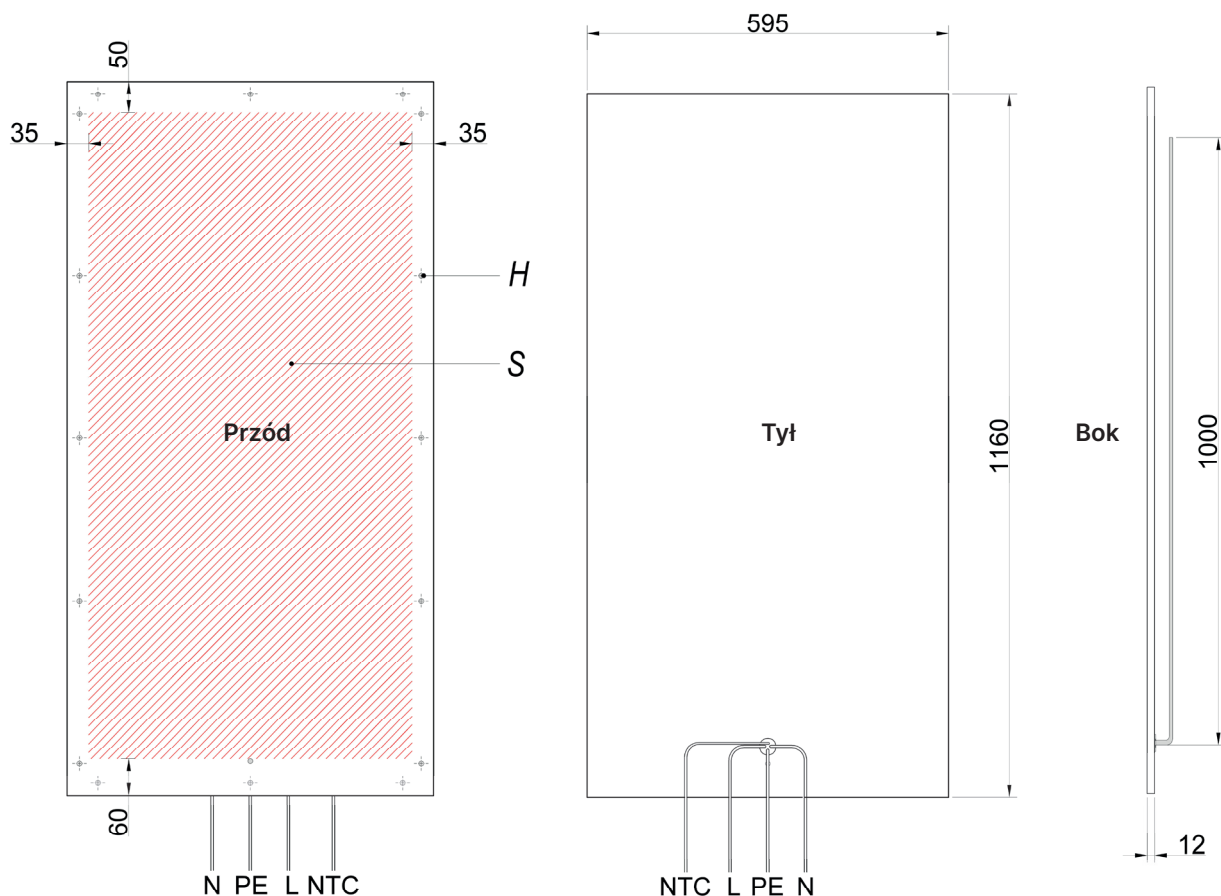
EN | **PL** | DE | SK | CZ

▶ Panel grzewczy HD-NEO

Rysunek techniczny

Rys. 1. Rysunek techniczny przedstawia model HD-NEO.100 oraz HD-NEO.70.

Wymiary: [mm]



S - strefa grzewcza

H - otwór montażowy do przykręcania panelu grzewczego do konstrukcji w systemie suchej zabudowy G-K

L - przewód elektryczny fazowy panelu

N - przewód elektryczny neutralny panelu

PE - przewód elektryczny ochronny panelu

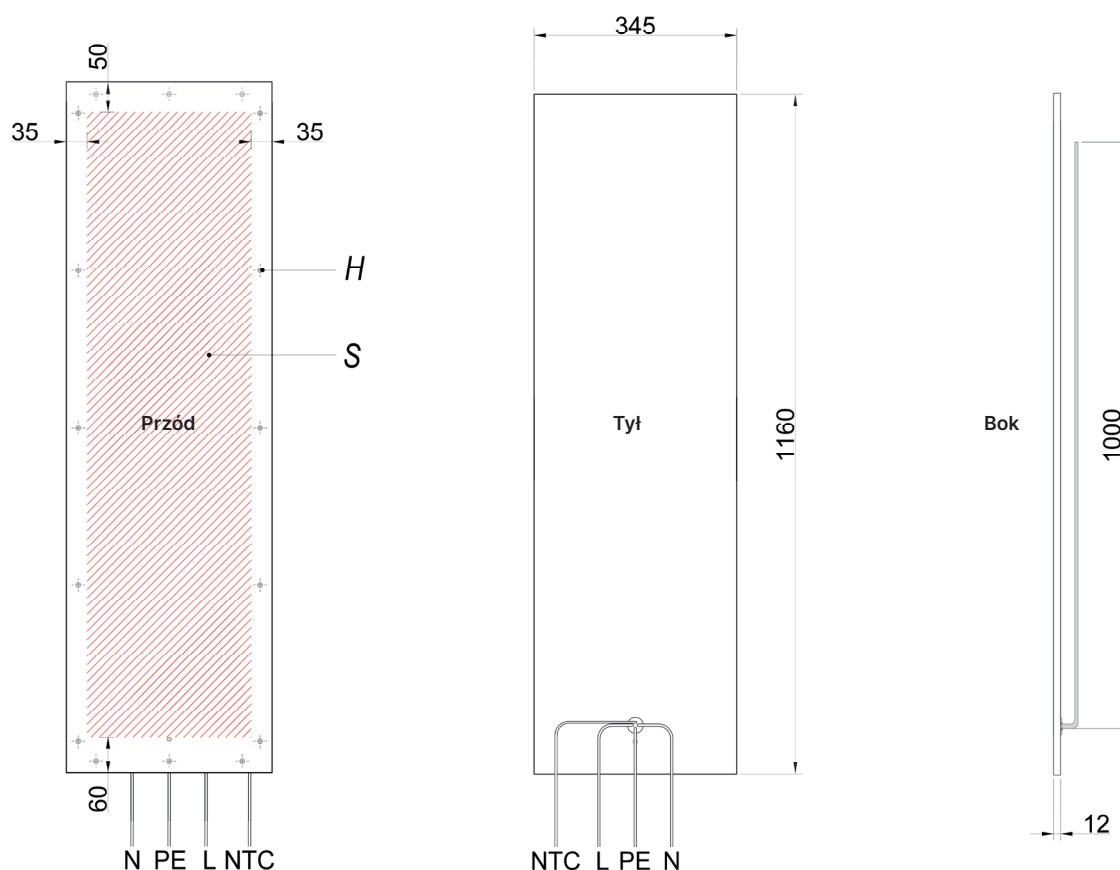
NTC - podwójny przewód elektryczny do sterowania temperaturą panelu

▶ Panel grzewczy HD-NEO

Rysunek techniczny

Rys. 2. Rysunek techniczny przedstawia model HD-NEO.55 oraz HD-NEO.35.

Wymiary: [mm]



S - strefa grzewcza

H - otwór montażowy do przykręcania panelu grzewczego do konstrukcji w systemie suchej zabudowy G-K

L - przewód elektryczny fazowy panelu

N - przewód elektryczny neutralny panelu

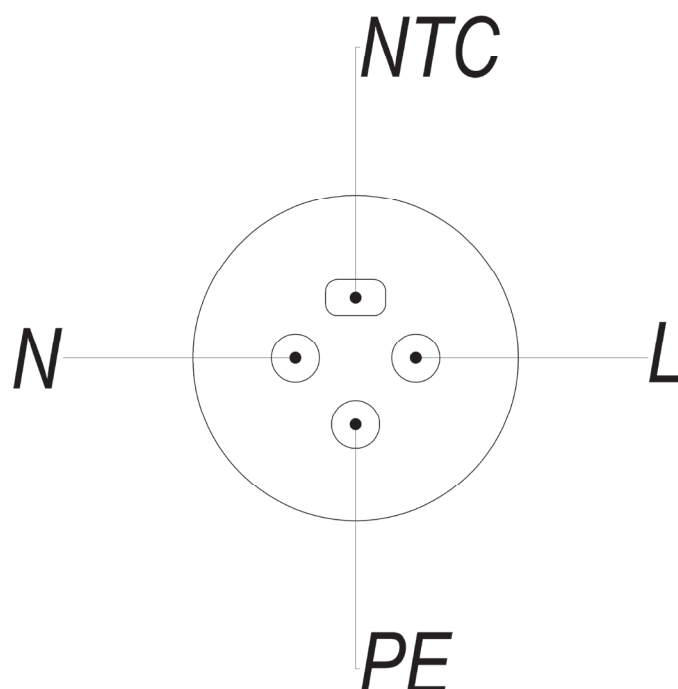
PE - przewód elektryczny ochronny panelu

NTC - podwójny przewód elektryczny do sterowania temperaturą panelu

▶ Panel grzewczy HD-NEO

Rysunek techniczny

Rys. 3 Schemat złącza elektrycznego paneli grzewczych HD-NEO.



L - przewód elektryczny fazowy grzejnika

PE - przewód elektryczny ochronny grzejnika

N - przewód elektryczny neutralny grzejnika

NTC - podwójny przewód elektryczny do sterowania temperaturą grzejnika

Przeznaczenie i zakres zastosowania

Panel grzewczy HD-NEO stosowany jest jako pojedynczy grzejnik lub zespół grzejników do ogrzewania pomieszczeń lub jako grzejnik do suszenia ręczników z zamontowanymi wieszakami.

Panel HD-NEO instalowany jest w ścianie w formie podtynkowej lub do zabudowy w systemie suchych tynków gips-karton. Panel grzewczy przeznaczony jest do ścian wykończonych płytką ceramiczną, gresową, kamienną lub spiekami kwarcowymi.

Montaż i bezpieczeństwo pracy

Panel grzewczy może być instalowany na trzech etapach wykończenia wnętrza lub budowy na ścianie:

- przed wykonaniem tynków,
- z tynkami,
- w systemie suchej zabudowy z płytami gips-karton.

Instalacja panelu grzewczego HD-NEO w każdym z wykonanych pomieszczeń musi posiadać osobny obwód elektryczny oraz wyłącznik nadprądowy typu B i wyłącznik różnicowoprądowy. Rodzaje wyłączników nadprądowych i różnicowo-prądowych dobiera projektant elektryczny lub elektryk z uprawnieniami. System grzewczy do prawidłowego działania musi posiadać termoregulator lub termostat wyposażony w możliwość wpięcia zewnętrznego czujnika temperatury panelu grzewczego z ograniczeniem temperatury. Zabrania się użytkowania systemu grzewczego pracującego bez zewnętrznego czujnika temperatury panelu grzewczego.

Montaż należy przeprowadzić zgodnie z załączoną instrukcją.

▶ Panel grzewczy HD-NEO

Dane techniczne HD-NEO

Parametr	Model			
	HD-NEO.110	HD-NEO.70	HD-NEO.55	HD-NEO.35
Napięcie	230 V			
Moc	110 W	70 W	55 W	35 W
Klasa urządzenia	I			
Częstotliwość	50 Hz			
Rezystancja	480,9 Ω	755,7 Ω	961,8 Ω	1511 Ω
Szerokość panelu	595 mm	595 mm	345 mm	345 mm
Wysokość panelu	1160 mm			
Grubość panelu	12 mm			
Termostat wbudowany	nie	nie	nie	nie
Stopień ochrony IP	IP41			
Długość przewodów zasilających i czujnika NTC	100 cm			
Minimalna temperatura instalacji	10 °C			

Certyfikaty



Gwarancja

10 lat

▶ Panel grzewczy HD-NEO

Transport i przechowywanie

W przypadku panelu grzewczego HD-NEO znajdują zastosowanie ogólne zasady dotyczące transportu urządzeń elektrycznych. Panel grzewczy należy przechowywać w suchym, wentylowanym pomieszczeniu o wilgotności poniżej 60 %.

Dane logistyczne

Lp.	Indeks	Asortyment	EAN	Wymiary opakowania [mm x mm x mm]	Waga [kg]	Paleta EURO [szt.]	Waga brutto palety [kg]
1	HD-NEO.110	Panel grzewczy HD-NEO, moc 110 W	5905609005454	1160 × 595 × 12	10,1	-	-
2	HD-NEO.70	Panel grzewczy HD-NEO, moc 70 W	5905609036663	1160 × 595 × 12	10,1	-	-
3	HD-NEO.55	Panel grzewczy HD-NEO, moc 55 W	5905609042107	1160 × 345 × 12	6,9	-	-
4	HD-NEO.35	Panel grzewczy HD-NEO, moc 35 W	5905609073026	1160 × 345 × 12	6,9	-	-

Kod celny

8516 29 99

Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa oraz usuwania odpadów

Niniejsza karta produktu określa zakres stosowania produktu i jego właściwości, ale nie może zastąpić instrukcji montażu produktów Heat Decor i fachowego przygotowania wykonawcy. Wszelkie prace z produktem należy wykonywać zgodnie z dobrymi praktykami i zasadami BHP. Heat Decor gwarantuje jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Z dniem ukazania się niniejszej karty produktu tracą ważność poprzednie.



Produkt odpowiedni
dla zrównoważonego
budownictwa

Dział Handlowy

Heat Decor sp. z o.o.
ul. Gromadzka 54
30-719 Kraków
+48 123 576 134
partner@heatdecor.com

Dział Eksportu

Heat Decor sp. z o.o.
ul. Gromadzka 54
30-719 Kraków
+48 538 535 796
export@heatdecor.com

