



Grzejniki elektryczne Norel są wyjątkową kombinacją zaawansowanej wydajności z dobrym stylem. Dlatego doskonale sprawdzają się w warunkach domowych jak i komercyjnych. Wybierane są przez osoby, które cenią subtelny styl, oszczędność miejsca oraz wydajne elektryczne systemy grzewcze w rozsądnej cenie.

Przedni wylot powietrza zaprojektowany został w taki sposób aby ciepłe powietrze wychodzące z grzejnika kierowane było prosto na środek pomieszczenia. Dzięki temu szybko je nagrzewa i jednocześnie redukuje możliwość powstania zabrudzeń na ścianach.

Grzejniki zostały zaprojektowane również z myślą o najłodszych. Panele nie posiadają żadnych ostrych krawędzi, zadbane też, aby powierzchnie grzejników nie nagrzewały się do wysokich temperatur, grożących poparzeniem.

Użyte termostaty pozwolą każdemu w prosty i wygodny sposób ustawić i zapewnić stabilną temperaturę w pomieszczeniach.

W ofercie grzejników Norel dostępne są dwa rodzaje termostatów:
KT – termostaty elektromechaniczne,
KET – termostaty elektroniczne z dioda LED

Panelowe konwektorowe grzejniki Norel dostępne są w dwóch rodzajach:

- PM - w wersji kompaktowej o wysokości profilu 35 cm
- LM - w wersji z niskim profilem o wysokości 18 cm.

W zależności od mocy, grzejniki posiadają inne szerokości panelu - od niecałych 38 cm do, prawie, 180 cm.

Najmniejsze grzejniki posiadają moc 500W, a największe 2000W.



Termostat wbudowany.

Zapewnia odpowiednie ogrzewanie pomieszczenia.

Ciche włączanie/wyłączanie.

Pokrętko regulacji temperatury z widocznymi oznaczeniami.

Włącznik 0/I.

Termostat KT, KET

Dane techniczne:

Termostat elektromechaniczny - KT:
Histereza +/- 5°C.

Termostat elektroniczny - KET:
Histereza +/- 1°C.

Zakres temperatury 5-30°C.

Stopień ochrony IP 20.

Płynna regulacja temperatury.

Do zmniejszania temperatury służy pokrętko potencjometru.

Napięcie 230 V.



Funkcjonalna konstrukcja. Zakrzywiona przednia część zapewnia odgięcie ciepłego strumienia powietrza od ściany w kierunku pomieszczenia.

Zabezpieczenie przed przegrzaniem.

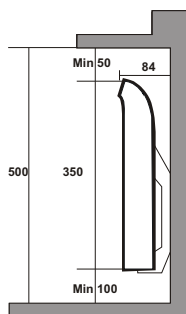
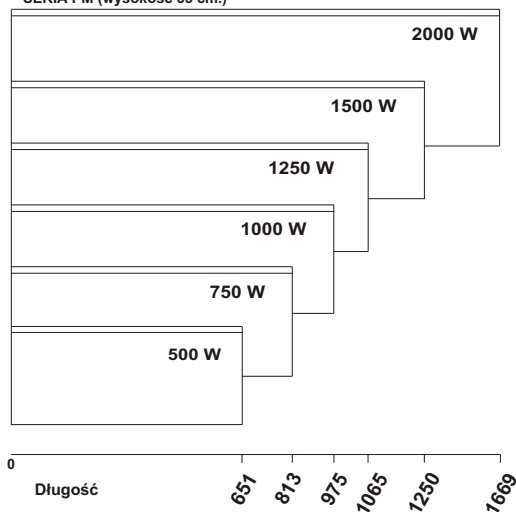
Duża powierzchnia grzejnika oraz niskotemperaturowy element grzewczy zapobiegają przypalaniu kurzu i osadzaniu się sadzy na ścianach pomieszczenia.

Brak ostrych, wystających elementów ułatwia utrzymanie w czystości.

Wbudowany termostat.

Do montażu stałego, możliwość zamontowania nóżek.

SERIA PM (wysokość 35 cm.)



Dane techniczne:

Ożebrowany element grzewczy.

Osobno montowany uchwyt montażowy i skierowany do wnętrza pomieszczenia grzejnik.

Wytrzymała obudowa.

Stopień ochrony IP 20.

Klasa ochronności I.

Włącznik O/I.

Wysokość grzejnika: 350 mm.

Minimalna wymagana przestrzeń nad grzejnikiem: 50 mm.

Minimalna wymagana przestrzeń pod grzejnikiem: 100 mm.

Całkowita wymagana wysokość przy instalacji grzejnika: 500 mm.

PM Grzejnik panelowy z przewodem i wtyczką

PM (05) KT	500 W	710205
PM (07) KT	750 W	710207
PM (10) KT	1000 W	710210
PM (12) KT	1250 W	710212
PM (15) KT	1500 W	710215
PM (20) KT	2000 W	710220

PM (05) KET	500 W	710305
PM (07) KET	750 W	710307
PM (10) KET	1000 W	710310
PM (12) KET	1250 W	710312
PM (15) KET	1500 W	710315
PM (20) KET	2000 W	710320

Podłączenie

Przy pomocy przewodu z wtyczką, napięcie 230 V.



Funkcjonalna konstrukcja. Zakrzywiona przednia część zapewnia odgięcie ciepłego strumienia powietrza od ściany w kierunku pomieszczenia.

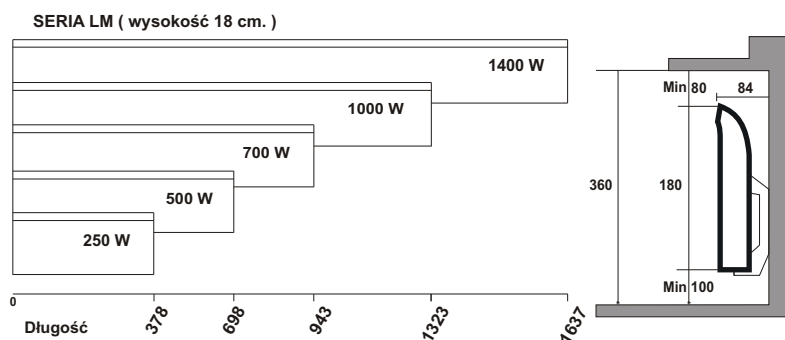
Zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Duża powierzchnia grzejnika oraz niskotemperaturowy element grzewczy zapobiegają przypalaniu kurzu i osadzaniu się sadzy na ścianach pomieszczenia.

Brak ostrych, wystających elementów ułatwia utrzymanie w czystości.

Wbudowany termostat.

Do montażu stałego, możliwość zamontowania nóżek.



Dane techniczne:

Ożebrowany element grzewczy.

Osobno montowany uchwyt montażowy i skierowany do wnętrza pomieszczenia grzejnik.

Wytrzymała obudowa.

Stopień ochrony IP 20.

Klasa ochronności I.

Włącznik O/I.

Wysokość grzejnika: 180 mm.

Minimalna wymagana przestrzeń nad grzejnikiem: 80 mm.

Minimalna wymagana przestrzeń pod grzejnikiem: 100 mm.

Całkowita wymagana wysokość przy instalacji grzejnika: 360 mm.

LM Grzejnik listwowy z przewodem i wtyczką

LM (02) KT	250 W	720202
LM (05) KT	500 W	720205
LM (07) KT	700 W	720207
LM (10) KT	1000 W	720210
LM (14) KT	1400 W	720214

LM (02) KET	250 W	720302
LM (05) KET	500 W	720305
LM (07) KET	700 W	720307
LM (10) KET	1000 W	720310
LM (14) KET	1400 W	720314

Podłączenie

Przy pomocy przewodu z wtyczką, napięcie 230 V.



TFL FOOTSET

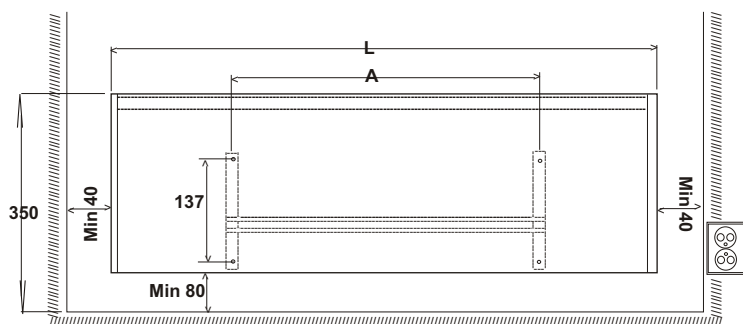
Mocowania podłogowe TFL **755500000**

Mocowania podłogowe TFH **755500001**

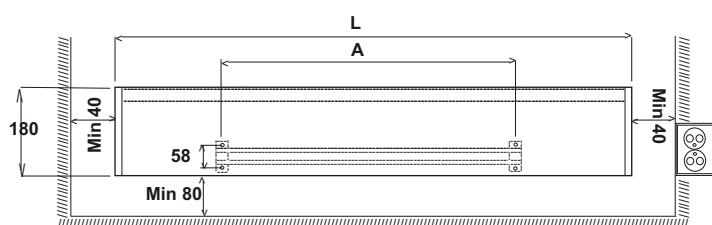


TFH FOOTSET

Możliwość montażu na listwie mocowanej do wolno-stojących
nózek **TFH** - do grzejników NOREL **PM**;
nózek **TFL** - do grzejników NOREL **LM**.



PM wys. 350 mm	L	A
500	651	302
750	813	604
1000	975	604
1250	1065	604
1500	1250	604
2000	1669	1198



LM wys. 180 mm	L	A
250 W	378	202
500 W	698	302
700 W	943	605
1000 W	1323	605
1400 W	1637	1198

PM KT / KET Grzejnik panelowy z przewodem i wtyczką

	60 - 70 W/m ²	70 - 85 W/m ²
PM (05) KT / KET 500 W	6 - 9	6 - 7
PM (07) KT / KET 750 W	10 - 13	8 - 11
PM (10) KT / KET 1000 W	14 - 16	12 - 14
PM (12) KT / KET 1200 W	17 - 20	15 - 17
PM (15) KT / KET 1500 W	21 - 25	18 - 21
PM (20) KT / KET 2000 W	26 - 34	22 - 29

LM KT / KET Grzejnik listwowy z przewodem i wtyczką

	60 - 70 W/m ²	70 - 85 W/m ²
LM (02) KT / KET 250 W	3 - 5	2,5 - 4
LM (05) KT / KET 500 W	6 - 9	5 - 7
LM (07) KT / KET 700 W	10 - 13	8 - 11
LM (10) KT / KET 1000 W	14 - 16	12 - 14
LM (14) KT / KET 1400 W	17 - 22	15 - 19