

## Pax Radiator 520 x 500, 500 W / 400 V

Art. Nr 6275-8  
SEG 8557758  
RSK 6736559

- Smart, intelligent energisparfunktion
- Dold termostat
- Enkelpanel
- 500 W / 400 V
- Bredd 520 mm, höjd 500 mm

Elektrisk oljefylld radiator. Bredd 520 mm,  
höjd 500 mm. Enkelpanel. 500 W. 400 V.

### Funktioner

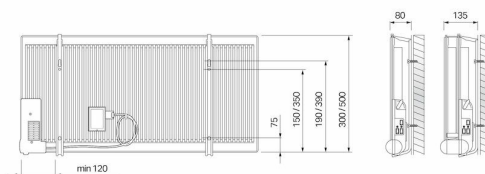
Timer

### Teknisk data

Placering av produkt (installation)	Vägg
Max Watt (W)	500
Spänning 5v -400V	400V AC
Elförsörjningsfas	3-fas
Kapslingsklass (IP)	IP 24
Uteffekt elprodukter (W)	500
Bredd (mm)	520
Höjd (mm)	500
Djup (mm)	80
Material	Stål
Maximal omgivningstemperatur (°C)	60
Minimal omgivningstemperatur (°C)	-30
Miljömärkning	SundaHus
Etim kod	EC000593



### Måttskiss



## Beskrivning

Oljefyllda elektriska radiatorer. Fördelen med att välja oljefyllda radiatorer är att miljön i huset blir bättre eftersom radiatorn inte torkar ut luften. De blir heller inte så varma att dammpartiklarna bränns och sprids runt, vilket ger ett skonsamt inomhusklimat för dem med känsliga luftrör.

### Komfort- och spartemperatur

Pax oljefyllda el-radiatorer har en smart energisparfunktion. Tack vare att styrintelligensen är inbyggd i termostatenheten, kan du behovsanpassa temperaturen individuellt för varje enskilt rum.

### Energieffektivt

Att utnyttja temperaturautomatiken i ett normalisolerat hus är mycket energieffektivt! Varje grads sänkning över 20 °C, innebär omkring 3–5% sänkning av uppvärmningskostnaden.

Låt luften cirkulera, Pax radiatorer är byggda för att framkalla en jämn luftrörelse runt panelen, därför avråder vi från att använda elementskydd.

Den veckade plåten på baksidan kallas konvektor och har utvecklats så den har en större yta än konventionella radiatorer. I och med det kan radiatorn göras mindre med bibehållen effekt.

Installation: Våra radiatorer kräver fast installation och ska

utföras av behörig elektriker. Be din installatör kontrollera spänningen i anslutningen i det rum du tänkt placera radiatorn, då är du garanterat säker på att du får rätt radiator på rätt plats.

### Dimensionering - beräkning

Som tumregel brukar ungefär 60–80 watt per m<sup>2</sup> täcka värmebehovet utan att radiatorn behöver överarbeta. Detta förutsatt att rummen har normal takhöjd 240/250 cm. Vid högre takhöjd värme-dimensioneras istället på volym. Räkna då på 25–35 watt per m<sup>3</sup>. Tänk på att många fönster och stor ytterväggsyta kan öka värmebehovet jämfört med tumregeln. På andra sidan minskar värmebehovet i rum med små fönster och/eller liten exponering mot yttervägg. Har det alltid varit kallt i just det rummet du ska dimensionera för lägg på lite mer effekt till den nya radiatorn.

En högre radiator effekt innebär inte en högre elförbrukning, utan försäkras istället att radiatorn alltid kommer att orka värma rummet utan att behöva arbeta på ständig max-belastning. En liten överdimensionering innebär att panytan aldrig kommer att uppfattas som obehagligt varm. Motsatsen (underdimensionerad elementeffekt) innebär att elementet tvingas arbeta på högvarv, med följd att panelen kan uppfattas som alltför het.

## Tillbehör



### Termostatskydd

Art. Nr 6282-0