

# WARMOS



## WARMOS-LÄMMITTIMET KOTIMAISTA LÄMPÖÄ



YHTEIS  
KUNNALLINEN  
YRITYS



Muotoilultaan klassisen ajattomat Warmos-lämmittimet sopivat niin koteihin ja vapaa-ajan asuntoihin kuin teollisuuskiinteistöihin, julkisiin tiloihin ja toimistoihin. Ne valmistetaan laadukkaasti Suomessa kotimaisin voimin. Suomalaisuus on meille yrityksenä tärkeä arvo. Kovassa globaalissa kilpailussa haluamme ylläpitää suomalaista laatua, osaamista ja työtä. Suomalaisen Työn Liitto onkin myöntänyt Warmos Lämmitys Oy:lle sekä kotimaisuudesta kertovan Avainlippu-merkin että toiminnan vastuullisuutta kuvastavan Yhteiskunnallinen yritys -merkin.

Warmos-lämmittimet kuuluvat tuoteluokkansa ympäristöystävällisimpiin: ne täyttävät EU:n ekosuunnitteludirektiivin tiukat vaatimukset. Warmos-lämmittimet eivät polta pölyä eivätkä sähköistä ilmaa, joten ne soveltuvat hyvin esimerkiksi pölyallergikoille ja sähköyliherkille. Seinäkiinnitystapa mahdollistaa lämmittimen kallistamisen niin,

että sen taustan puhdistus käy helposti. Lämmittimien sisällä vastukset toimivat suljetussa öljytilassa. Lämpö pysyy tasaisen pehmeänä, kun huoneilma ei pääse kosketuksiin vastusten kanssa. Lämmittimien pintalämpö pysyy matalana ja etupinta säteilee miellyttävää lämpöä kauttaaltaan. Lämmön pystyvirtaus ehkäisee tehokkaasti vetoa ikkunoiden alla. Öljy on jäätymätöntä ja sen jähmepiste on -42 °C.

Seinäkiinnitteisiä lämmittimiä on saatavilla kolmea mallia. Ne ovat kaikki kiinteästi kytkentärasiaan asennettavia ja niillä on IP34-sähkösuojaluokitus. Lämpötilan säätöalue on kaikissa oletusarvoisesti 5–35 °C. Kaikissa lämmittimissä on yllilämpösuoja. Walo-sarjan matalissa lämmittimissä on lämmönsiirtolevyt molemmilla puolilla. Korkeammissa Warma-sarjan sekä Wahva-sarjan lämmittimissä on lämmönsiirtolevy vain taustapuolella.

## WALO-SARJA

Korkeus 200 mm

IP34. Lämmönsiirtolevy edessä ja takana.

| Malli | Koko     | Teho   | Sähkönro |
|-------|----------|--------|----------|
| EW205 | 200x600  | 500 W  | 8123903  |
| EW208 | 200x1000 | 800 W  | 8123904  |
| EW210 | 200x1300 | 1000 W | 8123905  |
| EW212 | 200x1600 | 1250 W | 8123907  |



Elegantti & siro

## WARMA-SARJA

Korkeus 400 mm

IP34. Lämmönsiirtolevy takana.

| Malli | Koko     | Teho   | Sähkönro |
|-------|----------|--------|----------|
| EW402 | 400x360  | 200 W  | 8123909  |
| EW403 | 400x560  | 350 W  | 8123911  |
| EW405 | 400x720  | 500 W  | 8123913  |
| EW408 | 400x1120 | 800 W  | 8123914  |
| EW410 | 400x1440 | 1000 W | 8123915  |
| EW412 | 400x1720 | 1250 W | 8123916  |



Luotettava & turvallinen

## WAHVA-SARJA

Korkeus 600 mm

IP34. Lämmönsiirtolevy takana.

| Malli | Koko     | Teho   | Sähkönro |
|-------|----------|--------|----------|
| EW605 | 600x560  | 500 W  | 8123920  |
| EW608 | 600x880  | 800 W  | 8123921  |
| EW610 | 600x1120 | 1000 W | 8123922  |
| EW612 | 600x1440 | 1250 W | 8123924  |
| EW615 | 600x1720 | 1500 W | 8123926  |



Kestävä & tehokas



Siirrettävä & mukautuva

## WIERAS-SARJA

Korkeus 400/600 mm

IP20. Ei lämmönsiirtolevyä.

| Malli  | Koko     | Teho   | Sähkönro |
|--------|----------|--------|----------|
| TWB403 | 400x560  | 350 W  | 8127160  |
| TWB405 | 400x720  | 500 W  | 8127162  |
| TWB408 | 400x1120 | 800 W  | 8127161  |
| TWB605 | 600x560  | 500 W  | 8127176  |
| TWB608 | 600x960  | 800 W  | 8127178  |
| TWB610 | 600x1120 | 1000 W | 8127163  |
| TWB612 | 600x1440 | 1250 W | 8127164  |

Wieras-sarjan lämmittimet ovat siirrettäviä omilla jaloillaan seisovia ja niissä on pistotulppa. Lisävarusteena saa myös pyörät helpottamaan lämmittimen siirtämistä. Näissä lämmittimissä ei ole lämmönsiirtolevyä, joten ne ovat kestäviä ja ohuita ja niiden sähkösuojaluokitus on IP20.

Warmos-lämmittimet on suunniteltu kestäämään vuosikymmeniä, mutta myös mukautumaan kodin värimaailman muutoksiin. Lämmittimien perusväri on valkoinen RAL9010, mutta saat ne myös haluamasi värisenä erikoistilauksesta. Lämmittimeen on saatavissa tasapintainen etulevy haluamasi värisenä tai siihen voidaan tulostaa yksilöllinen sisustuskuvaa. Etulevyn avulla voit kustomoida lämmittimen sisustukseen sopivaksi, luoda tunnelmaa ja rakentaa uniikin ilmeen kodin lisäksi myös toimistoihin, hotelleihin, ravintoloihin ja muihin julkisiin tiloihin.

Lämmittimien ohjaus onnistuu kätevästi älylaitteeseen ladattavalla sovelluksella. Viikkokellotoiminnolla voit asettaa lämpötilan laskemaan muutamalla asteella yöaikaan tai kodin ollessa tyhjiä. Mökkikäytössä lämmittimet voi säätää ylläpitolämpöön arkipäiville ja asuinlämpöön viikonlopuiksi. Näin voit säästää lämmityskuluissa asumismukavuuden kärsimättä. Warmos-pattereita saa myös rinnakkaislämmittiminä, joita ohjataan samalla termostaatilla tai ulkoisella lämmönsäätöjärjestelmällä.

Lämmitin voidaan sijoittaa sisustuksen mukaan melkein minne tahansa, mutta taloudellisesti paras paikka on ikkunan alla. Lämmittimen tulisi olla vähintään ikkunan levyinen. Uusissa hyvin eristetyissä rakennuksissa tulee lämmittimen tehon olla noin 20 W/m<sup>3</sup>, kun taas vanhemmissa rakennuksissa tarvitaan noin 30 W/m<sup>3</sup>.

# WERSTAS-SARJA

Korkeus 600 mm  
IP67. Ei lämmönsiirtolevyä.

| Malli  | Koko     | Teho   | Sähkönro |
|--------|----------|--------|----------|
| EWS605 | 600x720  | 500 W  | 8127149  |
| EWS608 | 600x960  | 800 W  | 8127150  |
| EWS610 | 600x1120 | 1000 W | 8127147  |
| EWS612 | 600x1440 | 1250 W | 8127151  |
| EWS615 | 600x1720 | 1500 W | 8127152  |
| EWS605 | 600x720  | 500 W  | 8124705  |
| EWS608 | 600x960  | 800 W  | 8124708  |
| EWS610 | 600x1120 | 1000 W | 8124710  |
| EWS612 | 600x1440 | 1250 W | 8124712  |
| EWS615 | 600x1720 | 1500 W | 8124715  |

Kuumasinkitty

Veden- & pölynkestävä



Erityisen haastaviin olosuhteisiin, kuten pölyisiin ja palovaarallisiin tiloihin sekä märkätiloihin, on saatavana Werstas-sarja, joka on kiinteästi asennettava. Nämä lämmittimet soveltuvat esimerkiksi teollisuustiloihin, verstaisiin ja maatilojen ulkorakennuksiin. Niiden suojausluokitus on IP67 ja ne ovat niin kutsuttuja matalalämpömalleja, joiden pintalämpötila nousee enimmillään 60 °C -asteeseen. Niihin tarvitaan erillinen termostaatti, joka ohjaa

lämmitintä. Termostaatti ei sisälly toimitukseen. Näissä ei myöskään ole lämmönsiirtolevyä. Werstas-lämmittimet saa myös kuumasinkittynä.

Myös kaikista muista lämmittimistämme saa matalalämpömalleja. Meiltä saat myös lämmittimien varaosat ja lisävarusteet kuten termostaatit, liitäntäyksiköt, pyörät ja seinäkannakkeet.

## WARMOS



Warmos Lämmitys Oy  
Muurlantie 510  
25130 Muurla

044 721 7112  
info@warmos.fi

**warmos.fi**

*Me Warmoksella haluamme tehdä vastuullisia valintoja. Siksi tämä esitekin on painettu 100-prosenttisen hiilineutraalisti.*

