

Bosch EHP LW – värmepump för berg, jord och sjö

Bosch EHP LW har tagit värmepumpstekniken ett steg längre. Andra generationens scrollkompressor reducerar ljudnivån med 30% och ger ännu högre effekt. Vi har också lyckats höja driftstemperaturen utan att tulla på säkerhetsmarginalen. Det ger extra mycket varmvatten och fungerar även i äldre hus med små radiatorer.

Med Bosch får du alltid maximal trygghet. Vi har lyckats förfina tekniken utan att äventyra driftsäkerheten. Värmepumparna i EHP LW-serien har en scrollkompressor som ger högre effekt och driftstemperatur. Scroll-kompressorn har färre rörliga delar än gamla tiders kolvkompressor, vilket ökar livslängden och sänker ljudnivå och vibrationer till rekordlåga nivåer.

Med EHP LW ligger effektiviteten i toppklass bland värmepumpar. Tekniken gör också att du får generöst med varmvatten till dusch och sköna bad och har utprovats under flera år. Den ger unika fördelar och längre livslängd. Därför ingår vår 6-åriga trygghetsförsäkring i priset.

Produktfördelar

Gäller samtliga modeller

- EHP LW använder en världspatenterad scrollkompressor som ger extremt låg ljudnivå. Samtidigt får du en av marknadens högsta besparingar, mer varmvatten och överlägsen livslängd.
- Inbyggd reglercentral med fyrradig display. Enkel att sköta, du får information i klartext. Avancerad styrnings- och övervakningsfunktion som ser till att du alltid har varmt och skönt i ditt hus.
- Följande statistik kan avläsas på värmepumpens display: driftstatistik, gångtid, eltillskottstid, larmloggning av aktiva larm.
- Åtta olika temperaturer kan mätas: returradiatortemp., utelufttemp., varmvattentemp, rumstemp (förutsätter rumsgivare), kompressortemp., köldbärartemp., värmebärartemp.
- Inbyggd växelventil och elkassett på 3-6-9 kW.
- Smutsfilter med avstängning, lätt att rengöra.
- Inbyggda flexibla slangar reducerar stömljud och förenklar installationen.
- Servicevänlig uppbyggnad.
- Kompressorljudhuv ger mycket låg ljudnivå.
- In- och utvändigt rostskyddsbehandlad pump med isolering och rostfria anslutningar.
- Flytande kondensering ger längre livslängd och högre besparing.
- Ny värmefördelarteknik i värmeväxlaren ger jämnare drift och högre verkningsgrad.
- Den unika funktionen CompSafe skyddar och övervakar kompressorn och kompressorns köldmediekrets.