

WILO SE

Profilul firmei

Firma WILO SE, cu sediul central în Dortmund, Germania, este unul dintre producătorii importanți de pompe și sisteme de pompare pentru tehnologia de încălzire, răcire și climatizare și pentru alimentarea cu apă, canalizări și drenaje. Firma a fost înființată în anul 1872 de Louis Opländer ca o fabrică de articole din cupru și alamă și este acum reprezentată în întreaga lume cu peste 70 de societăți proprii și are peste 6,000 de angajați. În anul 2010, cifra de afaceri a ajuns la 1.021,4 milioane Euro. În anul 2011, firma WILO SE a fost distinsă pentru a 4-a oară consecutiv ca „Angajator de top pentru ingineri”.

Produsele firmei Wilo sunt caracterizate prin concepte inovatoare și prin aplicarea tehnologiilor de înaltă eficiență. În anul 1928, a fost înregistrat brevetul pentru primul accelerador de circulație din lume. Aceasta a însemnat un pas important în comparație cu circulația gravitațională utilizată până atunci pentru instalațiile de încălzire cu apă caldă. De asemenea, firma din Dortmund a fost un pionier atunci când au fost creat sistemul electronic pentru încălzire al pompelor. În anul 2001, firma Wilo a prezentat prima pompă de înaltă eficiență pentru aplicații în instalațiile de încălzire, climatizare și răcire.

Prin lansarea Sistemului Descentralizat de Pompe în anul 2009, firma WILO SE revoluționează instalația convențională de încălzire: “Wilo-Geniax” se bazează pe o multitudine de pompe miniatură pe corpurile de încălzire sau pe circuitele de încălzire, în locul ventilelor termostatate. “Încălzirea orientată pe ofertă” existentă în comerț, cu o pompă centrală de încălzire, este astfel înlocuită cu “încălzirea orientată pe cerere” – pomparea are loc numai dacă este nevoie de căldură. Avantajul principal, pe lângă confortul sporit, este faptul că necesarul de energie pentru încălzire este redus cu circa 20 %.

Firma WILO SE își dovedește în mod regulat calitatea de lider tehnologic prin dezvoltarea de produse și soluții care se disting prin calitate imbatabilă și adaptabilitate la nevoile clienților – cu până la 20 de brevete înregistrate pe an.