



Första P-märkningen av stora fjärrvärmecentraler till NordIQ Xpert.

Den 11 nov 2008 blev NordIQ, som tillverkar och säljer fjärrvärmecentraler, först i Sverige med att få en anläggning för flerbostadshus P-märkt.

Det är NordIQs produktserie **Xpert** med **enabler®**-funktion som fått godkännandet för hela provningsområdet 80-365kW värme och 80-140kW varmvatten.

Godkännandet gäller för den **tuffaste kravkategorin** med 8 Bar differenstryck.

Underlättar för kunderna

NordIQs fjärrvärmecentral består av en serie moduler i olika storlekar för värme- respektive varmvattenproduktion. De kan kombineras beroende på behoven i de byggnader där de ska användas. Företagets utvecklingschef, Dr Peter Gummérus, tror att P-märkningen underlättar för kunderna.

– Genom att välja P-märkta fjärrvärmecentraler kan kunden försäkra sig om att produkten uppfyller en viss kvalitetsnivå. Samtidigt behöver man inte konstruera en fjärrvärmecentral på nytt för varje byggnad, vilket ofta skett tidigare, säger Anna Boss, provningsingenjör på SP.

– Märkningen innebär en standardisering, som gör att det blir enklare att välja.

Nära samarbete

Certifiering av fjärrvärmecentraler sker i nära samarbete med branschorganisationen Svensk Fjärrvärme, vilkas krav på funktion provas av SP.

– Utöver dessa funktionskrav har vi också, som för alla produktcertifieringar, egna certifieringsregler som bland annat omfattar krav på dokumentation och fortlöpande kontroll av tillverkningen, säger Anna Boss.

Matts Lindgren VD på NordIQ, säger:

”Vi är mycket stolta över detta kvalitetsmärke, speciellt som kraven är väldigt tuffa. Utan **Dr Peter Gummérus**, en av världens få tekniska doktorer på området hade vi inte lyckats – han fick till och med ta fram ett eget dimensioneringsprogram för värmeväxlarna eftersom tillverkaren inte kunde presentera ett **EN1148-godkännande** själv.

Standardiseringen tycker vi också är **en utmärkt idé** som borde införts för länge sedan. Vi konkurrerar med **prestanda och funktion** - inte med kundanpassning utan egentligt värde.

Det har kostat stor möda för alla inblandade eftersom vi även provat ut både norm och förfarande. Vi vill speciellt tacka Gunnar Nilsson, Göteborg Energi, som med stor energi drivit utvecklingen mot standardisering och kvalitetsmärkning. Tack även till Svensk Fjärrvärme, Conny Håkansson och SP, Anna Boss för gott samarbete!”

MATTS LINDGREN, VD