

Pressemitteilung

Datum: 03. 05. 2018

Hafencity setzt auf hohe Energieeffizienz bei der Wärmeversorgung

Wo in Hamburg die Musik spielt, liefert Danfoss Heiz-, Kälte-, Klima-, Fernwärme- und Antriebstechnik

Die Hamburger Hafencity ist das größte Stadtentwicklungsprojekt Europas. Auf einer Fläche von 157 Hektar wächst im Herzen Hamburgs ein hochmodernes, lebendiges Stadtviertel – komplett mit Fernwärme beheizt. Danfoss unterstützt das Projekt mit intelligenter Heiz-, Kälte-, Klima-, Fernwärme- und Antriebstechnik. So hat das dänische Technikunternehmen auch Hamburgs neues Wahrzeichen, die Elbphilharmonie, mit Komponenten und Systemen für die Trinkwasser-Erwärmung und Fernwärme beliefert.

Die Hamburger Hafencity steht für nachhaltige Stadtentwicklung mit innovativen Versorgungsstrategien. Im Mittelpunkt steht eine Energieversorgung, die mit geringstem Energieverbrauch und niedrigstem Ausstoß an Emissionen auskommt. Die vorhandene Fernwärmeversorgung wird mit innovativen Energiekonzepten wie Solarthermie und Brennstoffzellen kombiniert. Mit maßgeschneiderten Lösungen in der Heiz-, Kälte-, Klima-, Fernwärme- und Antriebstechnik trägt Danfoss dazu bei, dass die Hafencity kein Kilowatt zu viel verbraucht. So kommt Hamburg seinem Ziel von 2015, den Energieverbrauch und damit den CO₂-Ausstoß bis 2030 gegenüber dem Jahr 1990 zu halbieren, schon heute ein ganzes Stück näher.

Danfoss zählt zu den am breitesten aufgestellten Komplettanbietern digitaler sowie herkömmlicher Komponenten und Systeme für energieeffiziente Wärme-, Kälte- und Klimatechnik. Das Unternehmen bietet zudem drehzahlgeregelte Antriebstechnik für Pumpen und Ventilatoren und Systeme zur zentralen und dezentralen Trinkwasser-Erwärmung. Von der anschlussfertig vormontierten Fernwärme-Übergabestation über Regelarmaturen für Temperatur, Druck, Differenzdruck und Durchflussmenge bis hin zum Strangregulier- und Thermostatventil für die Heizkörper sorgt jedes Produkt für hohen Komfort in den Gebäuden bei minimalem Energieeinsatz.

Weitere Informationen und Kontakt:

Danfoss Cooling
Valentina L'Abbate-Ottaviano
CER – Marketing Communication
Tel: +49 69 8902140
Mail: valentina.labbate@danfoss.com

TC Communications
Thilo Christ
Tel: +49 171 6220610
Alexandra Schmidt
Tel: +49 170 387 1064
Mail: danfoss@tc-communications.de

Über Danfoss

Danfoss entwickelt Technologien, die es der Welt von morgen ermöglichen, mehr mit weniger zu erreichen. Wir decken den wachsenden Bedarf an Infrastruktur, Nahrungsmittelversorgung, Energieeffizienz und klimafreundlichen Lösungen. Unsere Produkte und Services werden in Bereichen wie Kälte- und Klimatechnik, Heizung, Motorenregelung und mobile Maschinen und Geräte eingesetzt. Darüber hinaus sind wir in den Bereichen erneuerbare Energien und Fernwärme-Infrastruktur von Städten und Gemeinden tätig. Unsere innovativen Technologien reichen bis in das Jahr 1933 zurück. Heute ist Danfoss Weltmarktführer mit 26.000 Mitarbeitern und Kunden in mehr als 100 Ländern. Das Unternehmen befindet sich nach wie vor im Besitz der Gründerfamilie. Weitere Informationen unter www.danfoss.com.