

# Referenzen

## Wohnpark Othmarschen Park



PURMO Flächenheizungssystem rolljet/faltjet im Othmarschen Park in Hamburg

Die beiden Wohngebäude mit je 31 Eigentumswohnungen gehören zu einem Wohnkomplex mit über 5300 m<sup>2</sup> Wohnfläche.

Für die Heiztechnik ist die Firma HSE Haustechnik GmbH zuständig. Insgesamt beschäftigt HSE zurzeit 192 Mitarbeiter, davon allein im Bereich Heizungsbau und Kälteanlagen etwa 41 Monteure, fünf Auszubildende, drei Ingenieure und Meister.

Für Bauleiter Fitzl war von Anfang an klar, für die Flächenheizung das PURMO „rolljet/faltjet“-System zum Einsatz zu bringen. Ein ebenso wirtschaftliches wie hochwirksames Wärme- und Trittschalldämmsystem, das sich besonders schnell verlegen lässt. In Verbindung mit einer Zusatzdämmung wurden zudem alle Anforderungen der EnEV an eine zweischichtige Dämmung erfüllt. Zum Einsatz kamen „rolljet 35-3 DES sm“ in Verbindung mit auf die verschiedenen Anforderungen abgestimmten Polystyrol Zusatzdämmungen.

Alle Komponenten sind aufeinander abgestimmt und bieten damit ein Maximum an Sicherheit und Verlegekomfort. PURMO als Handwerkermarke, das „RAL-Gütezeichen“ für die Systemzusammenstellung, sowie die DIN CERTCO Registrierung sind nur noch ein weiterer Beleg der Qualität.

# Referenzen

Ebenso wirkungsvoll wie die „rolljet/faltjet“-Dämmung lässt sich auch das „Difustop“-Heizrohr verarbeiten. Das Difustop Heizrohr bietet ein Höchstmaß an Sicherheit und Lebensdauer. Die laufende Güteüberwachung durch unabhängige Prüfinstitute gewährleistet zudem eine immer gleichbleibende Qualität. Das aus peroxidisch heißvernetztem Polyethylen (PEXa-HD) bestehende Rohr ist zudem überdurchschnittlich zeitstandsfest, weit über die Anforderungen der DIN 16892 hinaus. In den beiden Häusern im Othmarschen Park wurden knapp 27 km Rohr in der Dimension 14 x 2 mm auf einer Gesamtfläche von 5.320 m<sup>2</sup> verlegt.

## Objekt-Daten

Projekt:  
Neubau Othmarschen Park, Hamburg, Haus h und i

Bauherr:  
Othmarschen Park Hamburg  
Wohnpark GbR  
Valentinskamp 18  
20354 Hamburg

Installation:  
HSE Haustechnik GmbH  
Niederlassung Hamburg  
Spaldingstraße 110  
D-20097 Hamburg  
Tel: (040) 368097-0  
Fax (040) 368097-29

Purmo DiaNorm Außendienst-Betreuung:  
Achim Voelkel  
Von-Halem-Str. 10  
21035 Hamburg  
Tel: (0 40) 189 880 94  
Fax: (0 40) 189 880 95  
E-Mail: achim.voelkel@pdw.de

Material „rolljet/faltjet“-System:  
ca. 2.680 m Difustop-Heizrohr in der Dimension 14 x 2 mm, ca. 5.320 m<sup>2</sup> „rolljet 35-3 DES sm“