



South Thames College Großbritannien

Projektübersicht und Informationen

Frese Ltd. war als Zulieferer an einem neuen Projekt in Wandsworth im Südwesten von London beteiligt. Das South Thames College ist eine der größten Bildungseinrichtungen im südlichen London und bietet mehr als 21.000 Berufsschülern über 2.000 verschiedene Kurse an.

Saniert wurden vier Etagen der technischen Berufsschule, in denen Medienfächer, das Friseurhandwerk und sonstige Berufsschulfächer unterrichtet werden. Die Sanierung sollte bis 2009 abgeschlossen sein.

Lösung

Frese hat ca. 800 Regler vom Typ Frese ALPHA MODULA DN15 für die Klimaanlage in den Bibliotheken und Kinderbetreuungseinrichtungen beige-steuert.

Beim Frese MODULA handelt es sich um ein kompaktes und vielseitiges Ventilsystem, das Freses Regelventile zur automatischen Regelung von Volumenstrom, Druck und Temperatur in sich vereint. Das Frese MODULA kombiniert das Frese ALPHA mit einem Spül-Bypass, Absperrventilen, Sieb, Ablauf-/Schlauchanschluss und Druckmesspunkten.

Mit einem Ventil vom Typ Frese ALPHA wird jedoch nicht nur Energie gespart. Zu den weiteren Vorteilen zählen ein geringerer Verwaltungsaufwand, minimierte Einbaukosten und eine leichtere Wartung.

Produkte von Frese kommen weltweit in HLK-Systemen zum Einsatz. Von Kühlsystemen im Nahen Osten bis zu Heizungssystemen in Skandinavien – Frese liefert modernste Technologie in alltagstauglichen Lösungen.



Frese MODULA

- Dimensionen:
MODULA: DN15-DN20
MODULA Pro: DN15-DN25
- Max. Differenzdruck:
Siehe Spezifikation des Regelventils
- Material: DZR Messing
- Druckstufe: PN 16
- Für Heizungs-, Klima und Kälteanlagen
- Zum Spülen in beide Richtungen und Absperrung von Heiz-/Kühlschlangen geeignet

KNOWLEDGE

QUALITY

INNOVATION

MANUFACTURING
EXCELLENCE

CUSTOMER
FOCUS

Frese
Energy-saving valves