

Infrarot-Heizsystem für Turnhallen, Aulen und sonstige hohe Räume in neuen Schulgebäuden

Freitag, 20. September 2013

Antrag:

Das Baureferat stellt dem Bauausschuss zeitnah dar, inwieweit moderne Infrarot-Heizsysteme für Schulturnhallen (und andere hohe Räume) in den geplanten neuen Schulen der LHM (z. B. Grundschule Riem, Gymnasium Nord, Schulcampus Freiham, etc.) sinnvoll eingesetzt werden können unter

- a) energetischen Gesichtspunkten
- b) langfristig wirtschaftlichen Gesichtspunkten (Investition, Wartung, Energieeinsparung)
- c) Behaglichkeitsgesichtspunkten
- d) baulichen und gestalterischen Gesichtspunkten.

Interessant sind dabei auch Erfahrungen in Turnhallen oder sonstigen Hallen anderer Gemeinden oder Unternehmen, die mit diesem Heizsystem bisher bereits gemacht werden konnten.

Begründung:

In der Januarausgabe 2013 der Fachzeitschrift „forum Nachhaltig Wirtschaften“ wird auf ein neues Infrarot-Heizsystem unter dem Namen H.Y.B.R.I.D. hingewiesen und dessen besonders energiesparende Anwendung in Hallen/Sporthallen. Dieses innovative System wurde beim deutschen Nachhaltigkeitspreis 2012 von der Jury zum Sieger in der Kategorie „Deutschlands nachhaltigste Produkte und Dienstleistungen“ gewählt. Es erscheint sinnvoll zu prüfen, ob dieses System in städtischen Gebäuden mit Raumhöhe von über 4 m sinnvoll eingesetzt werden kann.

Fraktion Die Grünen-rosa liste

Initiative:

Herbert Danner

Sabine Krieger

Jutta Koller

Anja Berger

Mitglieder des Stadtrates