



Designfühler RAX für die Anwendung in
hygienerlevanten Bereichen



DESIGN PLUS

Designfühler RAX für hygienerrelevante Bereiche

Heizkörperthermostate in patientenbezogenen Bereichen müssen nicht nur bestimmte Hygiene-Anforderungen erfüllen. Sie sollten auch über eine sensible und energiesparende Regeltechnik verfügen, denn in vielen Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen steht der Energieverbrauch auf dem Prüfstand.

Unter dem Hygieneaspekt sind unter anderem folgende Anforderungen von Bedeutung:

- ◆ Glatte, in sich geschlossene Oberflächen und Strukturen
- ◆ Hohe Güte der Desinfizierbarkeit nach Kontamination
- ◆ Unversehrtheit der Flächen nach Anwendung von Desinfektionsmitteln

Das neue Fühlerelement RAX erfüllt alle diese Anforderungen. Dies bestätigt auch das Hygieneinstitut Nord, das in einer Vergleichsstudie verschiedene Fühlertypen getestet hat, u. a. RAX in den Farben Weiß und Chrom, und zu dem Ergebnis kommt, dass „das Fühlerelement RAX ohne Einschränkung positiv“ zu beurteilen ist.

Hygiene-Plus des RAX

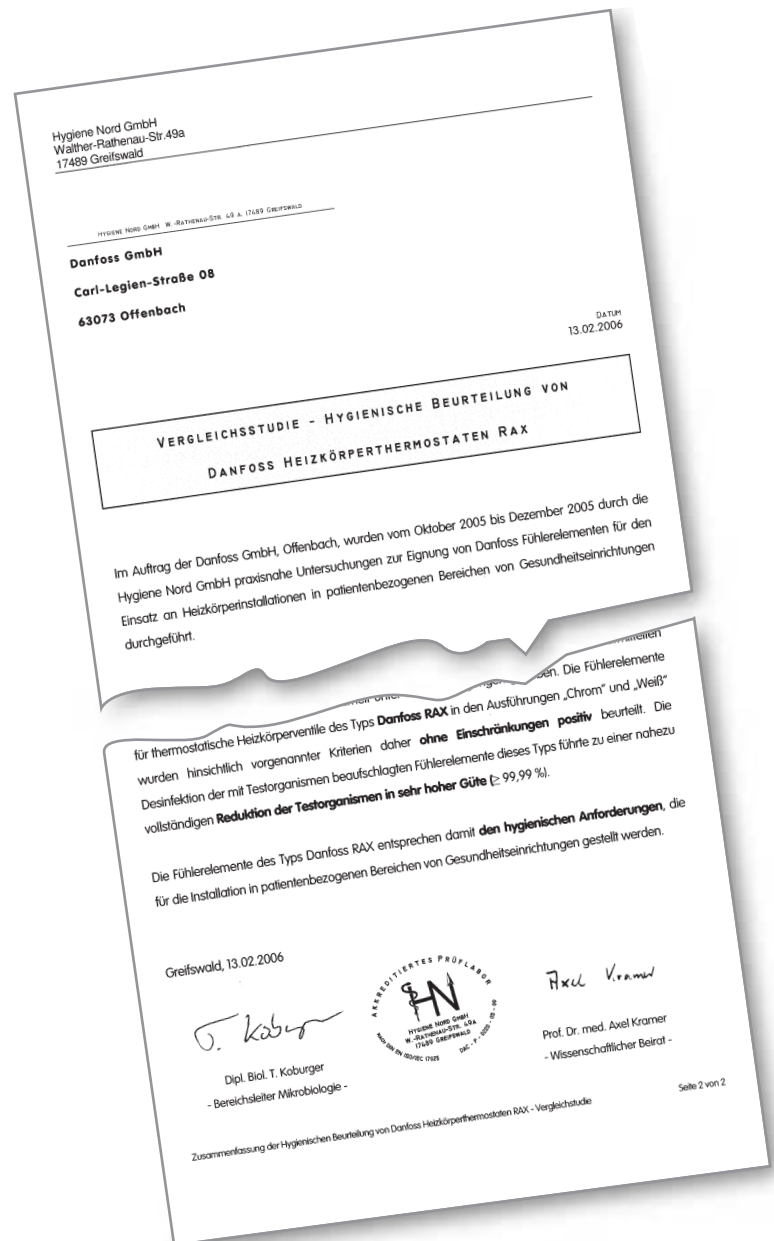
Der glatte Fühlerkopf des RAX sorgt dafür, dass sich Staub und Schmutz kaum absetzen kann. In den Tests führte die Desinfektion mit üblicherweise im Klinikbereich eingesetzten Desinfektionsmitteln zu einer „nahezu vollständigen Reduktion der mit Testorganismen beaufschlagten Fühlerelemente“. RAX entsprechen damit „in Bezug auf die zu erwartenden mikrobiellen Belastungen den hygienischen Anforderungen, die für die Installation in patientenbezogenen Bereichen von Gesundheitseinrichtungen gestellt werden“.

Austausch spart Energie und verbessert die Optik

RAX ist gekennzeichnet durch sein feinfühliges, energiesparendes Regelverhalten. Der Fühler passt auf alle Ventilgehäuse der neuen X-tra Collection, aber auch auf eventuell vorhandene Danfoss Standardventile und Universalverschraubungen sowie auf viele Heizkörper mit integrierten Danfoss Ventilen.

Lieferbare Farben:

- Tiefschwarz (RAL 9005)
- Anthrazit (RAL 7016)
- Reinweiß (RAL 9010)
- Verkehrsweiß (RAL 9016)
- Edelstahl-optik
- Chrom



Danfoss GmbH Bereich Wärmeautomatik

Carl-Legien-Straße 8
63073 Offenbach
Telefon: (0 69) 4 78 68-500
Telefax: (0 69) 4 78 68-599
e-mail: waerme@danfoss-sc.de
Internet: www.danfoss-waermeautomatik.de

Außenbüros:

Mommsenstraße 71 · 10629 Berlin
Telefon: (0 30) 6 11 40 10 · Telefax: (0 30) 6 11 40 20

Krützpoot 16 · 47804 Krefeld
Telefon: (0 21 51) 71 40 33 · Telefax: (0 21 51) 72 03 85