

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Design-Heizungsarmaturen für ein stilvolles Zuhause

Der Traum vom perfekten Zuhause scheitert oft an den Details. Meist weiß man ganz genau, was man will, verliert sich aber schnell in all den Kleinigkeiten, die für ein stimmiges Gesamtkonzept so wichtig sind. Mit Danfoss Design™ Thermostaten RAX und den Armaturen der Danfoss X-tra Collection™ kommen Sie Ihrem Wohntraum ein Stückchen näher. Zeitlos elegant und funktional, passen sie zu Ihren Vorstellungen und Wünschen.

Danfoss Design-Heizungsarmaturen überzeugen auf der ganzen Linie und machen jeden Heizkörper zum Hingucker. Für ein harmonisches Zuhause.

4 Styles

zur Auswahl. Eleganz trifft auf Design: RAX Thermostate und die Armaturen der Danfoss X-tra Collection sind perfekt aufeinander abgestimmt.



Danfoss Design™ Thermostate RAX

Design in seiner reinsten Form Nicht mehr, **nicht weniger**

Wir alle träumen vom perfekten Zuhause, das Stil und Geschmack beweist und unserer Persönlichkeit Ausdruck verleiht. Wie wir unser Heim gestalten, verrät viel über uns und unser Leben. Designobjekte reflektieren unseren Qualitätsanspruch, verkörpern unseren Sinn für Ästhetik und optimieren die Funktionalität unseres Zuhauses.

Danfoss Design™ Thermostate RAX sind wie für Sie gemacht. Das zeitlose Design gibt Ihrem Wohnkonzept den letzten Schliff und veredelt Ihre Raumgestaltung.

RAX Thermostate sind Design in Perfektion. Schlicht und funktional. Hochwertig verarbeitet. In Kombination

mit Armaturen der X-tra Collection™ passen die Thermostate zu allen Arten von Heizkörpern und Handtuchwärmekörpern. Das ist Design im wahrsten Sinne des Wortes. Nicht mehr und nicht weniger.

Tolles Design ist **funktional** und praktisch. Es ist dezent, sticht aber dennoch ins Auge.

- Pures, zeitloses Design
- Hochwertige Materialien
- Glatte, einfach zu reinigende Oberflächen
- Verschiedene Farben und Materialien:
Tiefschwarz (RAL 9005), Verkehrsweiß (RAL 9016)
oder Chrom





Danfoss Design™ Thermostate RAX verleihen Ihrem Zuhause den **letzten Schliff** und fügen sich **dezent** in Ihr Wohnkonzept ein.



"Danfoss Design™ Thermostate RAX sind eine Hommage an die Kunst der Reduktion auf das Wesentliche. Wir wollen damit die Sinne schärfen für **schlichtes, pures Design.**"

– Stig Andreasson, Danfoss

Design mit Anspruch

RAX ist ein selbsttätiger Heizkörperthermostat, der eine eingestellte Raumtemperatur präzise und konstant hält – Tag und Nacht.

Er passt zu allen Danfoss Ventilgehäusen oder als Modellvariante RAX-K auf Ventile mit einem Gewindeanschluss M30 x 1,5. Zusätzlich zum Frostschutz verfügt der Thermostat über eine Nullabspernung.

Anstelle von RAX kann ein Rücklauf-temperaturbegrenzer RTX eingesetzt werden. Diese Lösung empfiehlt sich, wenn der Heizkörper als Zusatzheizung, etwa zu einer Fußbodenheizung, verwendet wird. RTX regelt anstelle der Raumtemperatur die Rücklauf-temperatur des Heizkörpers. Vorteil: Der Heizkörper bleibt auch bei Erreichen der eingestellten Raumtemperatur warm.

Danfoss Design™ Thermostate RAX erhalten Sie einzeln oder im Set mit passenden Ventilgehäusen und Verschraubungen, den Rücklauf-temperaturbegrenzer RTX im Einzelbezug.

RAX wurde mit dem renommierten IF-Award ausgezeichnet.



Flexibel und individuell – genau **Ihr Stil**



Ihr Zuhause. Ihr Stil. Ihr Geschmack. Ohne Kompromisse!

Ganz gleich, ob Sie neu bauen, sanieren oder einfach nur einen Raum renovieren: Sie wünschen sich individuelles Design, das zu Ihnen und Ihrem Wohnstil passt. Flexibilität heißt das Zauberwort, und die Armaturen der Danfoss X-tra Collection™ sind dafür genau richtig.

Mit ihnen können Designheizkörper jeder Größe und Form ausgestattet werden. Egal ob klassisches Wohn- oder futuristisches Badezimmer: Schöne Farben und verschiedene Materialien sorgen für Ihre ganz persönliche Note. Sie können Ihr gesamtes Zuhause mit unseren hochwertigen Danfoss Design™ Thermostaten RAX ausstatten, denn wir haben die passenden Komponenten und Anschlüsse für alle Anforderungen im Angebot.

Je nach Heizkörpertyp bietet die Danfoss X-tra Collection™ Armaturen für Standardanschlüsse, Lanzen- oder 50-mm-Anschlüsse.

Die perfekte **Ergänzung** für Standardanschlüsse, auch als Set-Lösung

Die Ventilgehäuse aus der Danfoss X-tra Collection™ wurden speziell für optisch anspruchsvolle Designheizkörper und Handtuchwärmekörper entwickelt.

Die Winkeleck-Form ermöglicht eine heizkörpernahe Installation des Thermostaten Danfoss Design™ RAX. Ein Temperatureinfluss auf den integrierten Fühler wird durch die Rücklaufmontage vermieden. Alle Danfoss Armaturen überzeugen durch hochwertige Verarbeitung.

Die Kombination von Design und Leistung

- Einfach zu montierende Ventile und Verschraubungen
- Zuverlässige Danfoss Technologie
- Eignung für neue und alte Systeme
- Einfach zu reinigende Oberflächen
- Preisgekröntes Design



DESIGN PLUS





Ventilgehäuse RA-URX

Das Ventilgehäuse RA-URX bietet ein neues Montagekonzept, das die Oberflächen bei der Installation gegen Beschädigungen durch Werkzeug schützt. Es sind Versionen für den Einbau auf der linken oder rechten Seite des Heizkörpers erhältlich.



Verschraubung RLV-X

Das Ventilgehäuse ist ohne Werkzeug exakt voreinstellbar für den hydraulischen Abgleich. Die Verschraubung RLV-X, optional für Rechts- oder Linksmontage, dient der Absperrung und Entleerung des Heizkörpers im Bedarfsfall.



Thermostat Danfoss Design™ RAX mit eingebautem Fühler

Die Kombination aus Ventilgehäuse, Verschraubung und Thermostat in einheitlicher Farbgestaltung bietet eine elegante Lösung aus einem Guss. Sie erhalten die Designarmaturen in praktischen Sets oder im Einzelbezug. Passendes Zubehör ergänzt das Programm.



Zubehör

Danfoss X-tra Collection™

Passgenau und präzise für das **perfekte Zuhause.**

Formschön und gleichzeitig funktional präsentieren sich die Armaturen-Sets VHX, ideal geeignet für moderne Designheizkörper.

Es gibt zwei Varianten:

- VHX Mono als Lanzenventil für den einseitigen Anschluss an Heizkörper, einsetzbar in Zweirohranlagen
- VHX Duo für Heizkörper mit 50-mm-Anschlussabstand

Alle VHX-Sets beinhalten einen Thermostaten Danfoss Design™ RAX, sind aber auch mit einem Rücklauftemperaturbegrenzer RTX kombinierbar.

Die Sets sind in den beliebten Farbvarianten Chrom und Verkehrsweiß (RAL 9016) erhältlich.

Neben den optischen Vorteilen haben die glatten Oberflächen der Armatur auch einen praktischen Nutzen: Sie lassen sich leicht reinigen und desinfizieren.





VHX Mono Eckausführung



VHX DUO Eckausführung

VHX Mono oder Duo – in jedem Fall mit Danfoss Design™ RAX

VHX Mono ist ein Zweirohr-Lanzenventil im Set mit einem RAX Design-thermostat. VHX Duo, ebenfalls im Set mit einem RAX, ist hingegen für Heizkörper mit 50-mm-Anschluss geeignet. VHX kann flexibel rechts oder links unter dem Heizkörper, parallel zur Wand, positioniert werden.

VHX Mono und Duo sind in der Durchgangsausführung ideal für Heizkörper geeignet, die als Raumteiler eingesetzt werden.

VHX Duo bietet in der Eckvariante eine praktische Lösung: Eine als Zubehör erhältliche Verschraubung für einen Elektro-Heizstab (Fremdfabrikat) kann durch die Armatur direkt in den Heizkörper geschraubt werden. So ist in Übergangsphasen außerhalb der Heizperiode schnell für angenehme Raumtemperaturen gesorgt.

Ganz gleich, für welche VHX-Variante Sie sich entscheiden – zusammen mit dem Designfühler RAX hat Ihre neue Designarmatur immer den besten Auftritt. Also Bühne frei für Ihren persönlichen Wohnraum.



Danfoss Design™ RAX und Danfoss X-tra Collection™

Sie haben **die Auswahl**

		Chrom	Verkehrsweiß RAL 9016	Tiefschwarz RAL 9005
Sets für Standardanschlüsse, für Lanzenschluss sowie für 50 mm Anschlussabstand				
	Set mit RAX Fühlerelement, RA-URX Ventilgehäuse für Rechtsmontage, RLV-X Verschraubung für Linksmontage	013G4003	013G4007	–
	Set mit RAX Fühlerelement, RA-URX Ventilgehäuse für Linksmontage, RLV-X Verschraubung für Rechtsmontage	013G4004	013G4008	–
	Armaturen-Set VHX Mono (Zweirohr-Lanzenventil) mit RAX Fühlerelement Ausführung Durchgang Ausführung Eck	013G4282	013G4284	–
		013G4285	013G4287	–
	Armaturen-Set VHX Duo für 50 mm Anschlussabstand, Ventil im Rücklauf, mit RAX Fühlerelement Ausführung Durchgang Ausführung Eck	013G4276	013G4278	–
		013G4279	013G4281	–
Einzelkomponenten ¹⁾				
	RAX Fühlerelement	013G6170 ²⁾	013G6070 ²⁾	013G6075
	Rücklauftemperaturbegrenzer RTX	013G6190	013G6090	–
	RAX-K Fühlerelement	013G6180	013G6080	–

1) Ventilgehäuse und Verschraubungen als Einzelkomponenten auf Anfrage.

2) Mit Hygienzertifikat, für die Anwendung in hygiene relevanten Bereichen.

Die preiswerte Alternative zur Danfoss X-tra Collection™

Ventilgehäuse und Rücklaufverschraubungen für Standardanschlüsse in verschiedenen Bauformen, verchromt. Ideal für die Renovierung.

	Ventilgehäuse RA-NCX	Ausführung Durchgang 013G4238	Ausführung Eck 013G4237	Ausführung Winkeleck R 013G4239	Ausführung Winkeleck L 013G4240
	Rücklaufverschraubung RLV	Ausführung Durchgang 003L0274	Ausführung Eck 003L0273		

Danfoss GmbH, Deutschland: heating.danfoss.de • +49 69 97 53 30 44 • E-Mail: CS@danfoss.de

Danfoss Ges.m.b.H., Österreich: heating.danfoss.at • +43 720 548 000 • E-Mail: CS@danfoss.at

Danfoss AG, Schweiz: heating.de.danfoss.ch • +41 61 510 00 19 • E-Mail: CS@danfoss.ch

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und alle Danfoss Logos sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.