

9. Februar 2016

# TROX® TECHNIK

The art of handling air

## Hohe Leistung auf wenig Platz

### X-BEAM Neue Deckeninduktionsdurchlässe von TROX

X-BEAM Luft-Wasser-Systeme bieten energieeffiziente Lösungen für die Lüftung und Klimatisierung in vielen modernen Büro- und Verwaltungsgebäuden. Es gibt eine Vielzahl von Installationsmöglichkeiten für Luft-Wasser-Systeme, so dass Varianten zur Verfügung stehen, die auch hohen architektonischen Ansprüchen genügen. Niedrige Zwischendecken sind besonders bei der Sanierung von Gebäuden oft ein Problem, wenn es um den Einbau von Lüftungstechnischen Komponenten geht. TROX hat jetzt zwei neue Deckeninduktionsdurchlässe im Programm, die hier Abhilfe schaffen.

#### Serie DID642 – Besonders flach

TROX präsentiert mit dem DID642 einen Deckeninduktionsdurchlass mit besonders niedriger Bauhöhe. Nur 170 mm hoch ist das Gerät, das mit seiner auslaufenden Lochung im Induktionsgitter effiziente Funktion mit hohem Designanspruch verbindet. Der Durchlass besitzt einen horizontalen Wärmeübertrager für eine zweiseitige Luftzuführung. Neue, von TROX entwickelte Düsengeometrien sorgen für geringste Druckverluste und ein breites Einsatzspektrum. Mit einem Volumenstrombereich bis zu 450 m<sup>3</sup>/h Frischluft ist der Durchlass leistungsstark, besonders leise und auch für größere Räume geeignet. Einsetzbar ist der DID642 in Raster- oder Gipskartondecken. Aber auch eine frei hängende Variante mit optionaler Randverbreiterung ist wählbar.

#### Besondere Merkmale in Kürze

- Bauhöhe 170 mm
- Kombinierbar mit Regelsystemen wie z.B. X-AIRCONTROL
- Ideal geeignet für 600er oder 625er Rasterdecken und Gipskartondecken
- Abklappbares Induktionsgitter mit auslaufender Perforation
- Freihängende Variante mit zusätzlichen Funktionen wie z.B. Beleuchtung, Lautsprecher, Sprinkler, Rauch- und Präsenzsensoren möglich



*DID642 – flache Bauweise  
und Vielseitigkeit überzeugen*

Presseinformation

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air

## Serie DID614 – Hohe Leistung mit Top-Design

Gleichzeitig stellt TROX jetzt den neuen Deckeninduktionsdurchlass DID614 vor. Der vierseitig ausströmende Durchlass besitzt ebenfalls einen horizontalen Wärmeübertrager und ist mit fünf Düsenvarianten und verschiedenen Wasseranschlüssen den Gegebenheiten vor Ort entsprechend anpassbar. Bei Nutzungsänderungen ist der Deckeninduktionsdurchlass durch die verstellbaren Doppeldüsen sehr flexibel und damit in vielen Bereichen einsetzbar, auch bei herausfordernden baulichen Gegebenheiten, ohne dass die Behaglichkeit leidet. Beim DID614 sorgt ebenso eine auslaufende Lochung des Induktionsgitters für eine ansprechende Integration in das Deckenbild.

### Besondere Merkmale in Kürze

- Leistungsstark und leise
- Großer Volumenstrombereich bis 300 m<sup>3</sup>/h Frischluft
- Werkzeuglos abnehmbares Induktionsgitter
- 5 Düsenvarianten
- Flexibel für Nutzungsänderungen durch verstellbare Doppeldüsen



*DID614 – hohe Leistung in quadratischer Form*



*DID614 – hohe Leistung in rechteckiger Form*

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air

TROX ist führend in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Komponenten, Geräten und Systemen zur Belüftung und Klimatisierung von Räumen. Mit 29 Tochtergesellschaften in 28 Ländern auf fünf Kontinenten, 14 Produktionsstätten und weiteren Importeuren und Vertretungen ist das Unternehmen in über 70 Ländern vor Ort. Gegründet 1951, hat der Weltmarktführer mit Stammhaus in Deutschland im Jahre 2014 mit 3.700 Mitarbeitern rund um den Globus einen Umsatz von 455 Mio. Euro erzielt.

**Für weitere Informationen und Rückfragen zu TROX wenden Sie sich bitte an:**

Christine Roßkothen

Corporate Marketing

voice: +49 2845 202 – 464

fax: +49 2845 202 – 587

[c.rosskothen@trox.de](mailto:c.rosskothen@trox.de)

[www.trox.de](http://www.trox.de)

Presseinformation