

Register 11

L-02-1-01d Diffusionsgitter Typ DG1 / DG3

Typ DG1

Diffusionsgitter (für Zuluft/Abluft) mit vertikalen (vorn) und horizontalen (hinten) Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand).

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 1 / 600 x 100 / 0 / 0 / 0 / 0

Ergänzungen :

SL = mit schraubenlose Befestigung

ZK1 = Zuluftkasten mit Abbug nach innen

ZK2 = Zuluftkasten mit Abbug nach aussen

AK1 = Abluftkasten mit Abbug nach innen

AK2 = Abluftkasten mit Abbug nach aussen

44 – 140° o. geg = Grad Divergierung

P1 = Pulverbeschichtung nach RAL nach Wahl 60% Glanzgrad

Typ DG3

Diffusionsgitter (für Abluft) mit vertikalen Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand).

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 3 / 600 x 100

L-02-1-05d Diffusionsgitter Typ DG 5

Diffusionsgitter mit vertikalen (vorn) und horizontalen (hinten) Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Mit zusätzlichem Drosselement, bestehend aus einem schrägen Schieberkasten aus Aluminium, mit aufstellbarer Stirnklappe. Die Umlenkungen des Schiebers gewährleisten eine gleichmäßige Luftverteilung über die Gitterfläche.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad
Drosselung: hinten auf das Gitter geschraubt, aus Aluminium, mit Stirnklappen und Reglerschieber sowie Umlenkklappen. Innenseite schwarz einbrennlackiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 5 / 600 x 100

L-02-1-06d Diffusionsgitter Typ DG6 / DG8

Typ DG6

Diffusionsgitter (für Zuluft) mit vertikalen (vorn) und horizontalen (hinten) Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Mit angeschraubtem Drosselement, bestehend aus vertikalen gekuppelten Gegenlaufklappen.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad
Drosselung: Rahmen, Stahl verzinkt
Klappenlamellen, Leichtmetall, roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 6 / 600 x 100

Typ DG8

Diffusionsgitter (für Abluft) mit vertikalen Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Mit angeschraubtem Drosselement, bestehend aus vertikalen gekuppelten Gegenlaufklappen.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad
Drosselung: Rahmen, Stahl verzinkt
Klappenlamellen, Leichtmetall, roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 8 / 600 x 100

Stand 03.09.2008

L-02-1-07d Diffusionsgitter Typ DG7 / DG17

Typ DG7

Diffusionsgitter (für Abluft) mit vertikalen Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Hinten aufgebaut ein Umlenblech mit Prallplatte zur Mengenregulierung. Verstellung der Mengenregulierung mit Verstellhaken.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad

Umlenblech: Stahl verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: DG 7 / 600 x 100

Typ DG17

Diffusionsgitter (für Zuluft) mit vertikalen (vorn) und horizontalen (hinten) Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Hinten aufgebaut ein Umlenblech mit Prallplatte zur Mengenregulierung. Verstellung der Mengenregulierung mit Verstellhaken.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad

Umlenblech: Stahl verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: DG 17 / 600 x 100

L-02-1-10d Mauerrahmen MR

Profilrahmen aus Stahlblech verzinkt. Der Mauerrahmen wird als Montageset mit Einbauanleitung geliefert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: MR / 600 x 100

Stand 03.09.2008

L-02-1-09d Diffusionsgitter Typ DGR

Typ DGR(A)1 für Zuluft

Diffusionsgitter mit **vertikalen** (vorn) und **horizontalen** (hinten) einzeln verstellbaren Leitlamellen in strömungsgünstiger Form, **für direkten Rohreinbau**. Winkelrahmen mit versenkten Schraubenlöchern und Schaumstoffabdichtung. (Mit speziellem Abbug für kleinere Rohrdurchmesser.)

Material:

Gitter aus Stahl pulverbeschichtet in Farbe verzinkt silber

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 1 / 600 x 100

Typ DGR(A)3 für Abluft

Gitter wie DGR1, jedoch nur mit **vertikalen** einzeln verstellbaren Leitlamellen

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 3 / 600 x 100

Typ DGR(A)5 für Zuluft

Gitter wie DGR1 mit rückseitig aufgeschraubtem Drosselement aus Leichtmetall, bestehend aus schrägem Schieberkasten und Schieber

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 5 / 600 x 100

Typ DGR(A)6 für Zuluft

Gitter wie DGR1, mit rückseitig aufgeschraubten Gegenlaufklappen aus Stahl sendzimirverzinkt, Lamellen Alu roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 6 / 600 x 100

Stand 03.09.2008

Typ DGR(A)7 für Abluft

Gitter wie DGR3, mit rückseitig aufgeschraubter Drosselung, bestehend aus aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 7 / 600 x 100

Typ DGR(A)8 für Abluft

Gitter wie DGR3, mit rückseitig aufgeschraubten Gegenlaufklappen aus Stahl sendzimirverzinkt, Lamellen Alu roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 8 / 600 x 100

Typ DGR(A)17 für Zuluft

Gitter wie DGR1 mit rückseitig aufgeschraubter Drosselung, bestehend aus aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) 17 / 600 x 100

L-02-1-13d Diffusionsgitter Typ DGX

Typ DGX1

Diffusionsgitter (für Zuluft/Abluft) mit **vertikalen** (vorn) und **horizontalen** (hinten) einzeln verstellbaren Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Winkelrahmen mit versenkten Schraubenlöchern und Schaumstoffabdichtung.

Material:

Gitter und Drosselemente aus V4A Werkstoff Nr. 1.4401, 1.4335 und 1.4310
Befestigungsschrauben aus V2A Werkstoff Nr. 1.4301 und 1.4305
Oberfläche chemisch gebeizt (matt)

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 1 / 600 x 100 / S9

Stand 03.09.2008

Typ DGX3

Gitter wie DGX1, jedoch nur mit **vertikalen**, einzeln verstellbaren Leitlamellen

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 3 / 600 x 100 / S9

Typ DGX6

Gitter wie DGX1, mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier Gegenlaufklappe

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 6 / 600 x 100 / S9

Typ DGX7

Gitter wie DGX3, mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 7 / 600 x 100 / S9

Typ DGX8

Gitter wie DGX3, mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier Gegenlaufklappe

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 8 / 600 x 100 / S9

Typ DGX17

Gitter wie DGX1 mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGX 17 / 600 x 100 / S9

Stand 03.09.2008

Typ DGRX1 / DGRAX1

Diffusionsgitter (für Zuluft/Abluft) mit **vertikalen** (vorn) und **horizontalen** (hinten) einzeln verstellbaren Leitlamellen in strömungsgünstiger Form, für **direkten Rohreinbau**. Winkelrahmen mit versenkten Schraubenlöchern und Schaumstoffabdichtung. (Mit speziellem Abbug für kleinere Rohrdurchmesser.)

Material:

Gitter und Drosselelemente aus V4A Werkstoff Nr. 1.4401, 1.4335 und 1.4310
Befestigungsschrauben aus V2A Werkstoff Nr. 1.4301 und 1.4305
Oberfläche chemisch gebeizt (matt)

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A)X 1 / 600 x 100 / S9

Typ DGRX3 / DGRAX3

Gitter wie DGRX1, jedoch nur mit **vertikalen** Leitlamellen

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A)X 3 / 600 x 100/ S9

Typ DGRX7 / Typ DGRAX7

Gitter wie DGRX3, mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A)X 7 / 600 x 100/ S9

Typ DGRX17 / DGRAX17

Gitter wie DGRX1, mit rückseitig aufgeschraubter, rostfreier aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A)X 17 / 600 x 100/ S9

Stand 03.09.2008

L-02-1-29d Norm Diffusionsgitterbänder Typ DG

TROX HESCO Diffusionsgitterbänder für Zu- und Abluft mit einzeln einstellbaren horizontalen und vertikalen Luftleitlamellen ohne aufgebauter Mengenregulierung: Decken-, Wand- oder Brüstungseinbau. Winkelrahmen mit unsichtbarer, schraubenloser Befestigung und Schaumstoffdichtung. Einbau wahlweise mit oder ohne Mauerrahmen. Grosse Längen in zusammenfügbaren Teilstücken.

Material:

Stahl: Lamellen, Winkelrahmen pulverbeschichtet nach RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 1 SL / 1200 x 100 / (MR)

L-02-2-01d Leichtmetalldiffusionsgitter Typ DGL

Typ DGL 1

Diffusionsgitter (für Zuluft/Abluft) mit **vertikalen** (vorn) und **horizontalen** (hinten) einzeln verstellbaren Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Winkelrahmen mit schraubenloser Befestigung und Schaumstoffabdichtung.

Material:

Lamellen und Winkelrahmen aus Aluminium farblos anodisiert

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 1 SL / 600 x 100

Typ DGL 3

Ausführung wie DGL 1, jedoch nur mit **vertikalen**, einzeln verstellbaren Leitlamellen

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 3 SL / 600 x 100

Typ DGL 5

Gitter wie DGL 1 mit rückseitig aufgeschraubtem Drosselement aus Leichtmetall, bestehend aus schrägem Schieberkasten und Schieber

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 5 SL / 600 x 100

Stand 03.09.2008

Typ DGL 6

Gitter wie DGL 1, mit rückseitig aufmontierten Gegenlaufklappen aus Stahl sendzimirverzinkt, Lamellen Alu roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 6 SL / 600 x 100

Typ DGL 7

Gitter wie DGL 3, mit rückseitig aufmontierter Drosselung, bestehend aus aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 7 SL / 600 x 100

Typ DGL 8

Gitter wie DGL 3, mit rückseitig aufmontierten Gegenlaufklappen aus Stahl sendzimirverzinkt, Lamellen Alu roh

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 8 SL / 600 x 100

Typ DGL 17

Gitter wie DGL 1 mit rückseitig aufmontierter Drosselung, bestehend aus aufstellbarer Klappe und Prallplatte

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 17 SL / 600 x 100

L-02-1-10d Mauerrahmen MR

Profilrahmen aus Stahlblech verzinkt. Der Mauerrahmen wird als Montageset mit Einbauanleitung geliefert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: MR / 600 x 100

L-02-1-29d Norm Diffusionsgitterbänder Typ DGL

TROX HESCO Diffusionsgitterbänder für Zu- und Abluft mit einzeln einstellbaren horizontalen und vertikalen Luftleitlamellen ohne aufgebauter Mengenregulierung: Decken-, Wand- oder Brüstungseinbau. Winkelrahmen mit unsichtbarer, schraubenloser Befestigung und Schaumstoffdichtung. Einbau wahlweise mit oder ohne Mauerrahmen. Grosse Längen in zusammenfügbaren Teilstücken.

Material:

Aluminium: Lamellen, Winkelrahmen Aluminium farblos eloxiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL 1 SL / 1200 x 100 / (MR)

L-02-3-01d Diffusionsgitter Typ DGVAR 5

Diffusionsgitter für temperaturabhängige Strahllenkung mit vorderen vertikalen Lamellen mit elektrischem Stellantrieb 24V~ für die Verstellung der horizontalen Lamellen aus Aluminium. Kabel durch den Rahmen geführt. Mit aufgesetztem schrägen Aluminium-Schieberkasten als Drosselement.

Stahl weiss pulverbeschichtet RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad, mit Schraubenlöchern.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG VAR 5 LI / 600 x 200 / 0 / 0

DGL VAR 5

Beschreibung siehe oben Aluminium farblos anodisiert, mit schraubenloser Befestigung. Kabel nicht durch den Rahmen geführt. Frontlamelle 84° divergierend eingestellt.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGL VAR 5 LI SL / 600 x 200 / 1 / 84 / 0

DGR VAR 5 / DGRA VAR 5

Diffusionsgitter für Einbau in Rohrkanal für temperaturabhängige... (Beschreibung siehe oben)
Stahl pulverbeschichtet in Farbe verzinkt Silber lackiert, mit Schraubenlöchern als Befestigung.
(Mit speziellem Abbug für kleinere Rohrdurchmesser.)
Stahl pulverbeschichtet verzinkt silber, mit Schraubenlöchern.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) VAR 5 LI SL / 600 x 200 / 0 / 0

Steuergerät STG 2 VAR

Elektronisches Steuergerät 24 VAC mit 5 Sollwert - Einstellknöpfen zum Einstellen der Luftstrahlrichtung und 2 Sollwert - Einstellknöpfen zur Einstellung der Schaltpunkte entsprechend der Zulufttemperatur sowie Hand - Automatik - Schalter.
Kunststoffgehäuse mit steckbarer Anschlußkonsole.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: STG 2 VAR

Kanaltemperaturfühler KTF 2 VAR

Elektronischer Kanaltemperaturfühler 24 VAC passend zu Steuergerät Typ STG 2 VAR.
Kunststoffgehäuse mit Aktivfühler.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KTF 2 VAR

L-02-2-10d Diffusionsgitter DGSELF

Diffusionsgitter mit selbsttätiger temperaturabhängiger Luftstrahllenkung mit vorderen vertikalen Lamellen, einzeln mit Schlüssel verstellbar. Hintere horizontale Lamellen durch Temperaturwertgeber 34 (10 – 34°) selbsttätig verstellend. Mit aufgesetztem schrägem Aluminium-Schieberkasten als Drossel- und Umlenkelement.

Material

Stahl pulverbeschichtet, RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad, mit Schraubenlöchern, mit verstellbarem horizontalem Lamellensatz aus Aluminium.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG SELF5 L34 / 600 x 200 / 0 / 0

DGLSELF 5

Diffusionsgitter mit selbsttätiger temperaturabhängiger Luftstrahllenkung mit vorderen vertikalen Lamellen, einzeln mit Schlüssel verstellbar. Hintere horizontale Lamellen durch Temperaturwertgeber 50 (10 – 50°) selbsttätig verstellend. Mit aufgesetztem schrägem Aluminium-Schieberkasten als Drossel- und Umlenkelement. Frontlamelle 84° divergierend eingestellt.

Material

Aluminium farblos eloxiert, mit schraubenloser Befestigung, mit verstellbarem horizontalem Lamellensatz aus Aluminium.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Stand 03.09.2008

Typ: DGL SELF 5 L50 SL / 600 x 200 / 84 / 0

DGRSELF 5 oder DGRASELF 5

Diffusionsgitter für Einbau in Rohrkanal mit selbsttätiger temperaturabhängiger Luftstrahl lenkung mit vorderen vertikalen Lamellen, einzeln mit Schlüssel verstellbar. Hintere horizontale Lamellen durch Temperaturwertgeber selbsttätig verstellend. Mit aufgesetztem schrägem Aluminium-Schieberkasten als Drossel- und Umlenkelement. (Mit speziellem Abbug für kleinere Rohrdurchmesser.)

Material

Stahl pulverbeschichtet in verzinkt Silber, mit Schraubenlöchern als Befestigung, mit verstellbarem horizontalem Lamellensatz aus Aluminium.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DGR(A) SELF 5 L34 MS / 600 x 200 / 0 / 0

L-02-4-01d Abluftgitter Typ DG13

Abluft-/Überström gitter, formgestanzt und gepresst. Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Oberfläche Stahl verzinkt

Material: Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DG 13 / 600 x 100

L-02-4-09d Sichtschutzgitter Typ SR-AR

Sichtschutzgitter mit absolutem Sichtschutz Typ SR bestehend aus Aluminiumprofilen, farblos anodisiert. Lamellen: V-förmig, befestigt im Gitterrahmen. Rahmen: mit 28.5 mm Rand und pressversenkten Befestigungslöchern. Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten (SPAX). Mit Abdeckrahmen, Typ SRAR für den Einbau in Türen

Material: Aluminium farblos anodisiert

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SR-AR / 505 x 305 / 0

L-02-4-04d Ballschutzdiffusionsgitter Typ BSDG 5

Diffusionsgitter mit vertikalen (vorn) und horizontalen (hinten) Leitlamellen in strömungsgünstiger Form. Lamellenteilung 16.66 mm, Randbreite 25 mm mit Schaumstoffabdichtung, Schraubenbefestigung (Senklöcher im Rand). Mit zusätzlichem Drosselement, bestehend aus einem schrägen Schieberkasten aus Aluminium, mit aufstellbarer Stirnklappe. Die Umlenkungen des Schiebers gewährleisten eine gleichmäßige Luftverteilung über die Gitterfläche.

Mit nicht vorstehendem Ballschutzrahmen aus Stahl pulverbeschichtet nach RAL 9010.

Material:

Gitter: Stahl pulverbeschichtet Farbe RAL 9010, seidenglanz 60 % Glanzheitsgrad
Drosselung: hinten auf das Gitter geschraubt, aus Aluminium, mit Stirnklappen und Reguli erschieber sowie Umlenklamellen. Innenseite schwarz einbrennlackiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Stand 03.09.2008

Typ: BSDG 5 0 / 600 x 200 / 0 / 0 / 0

L-02-4-03d Ballschutzlineargitter Typ BSLG

Lineargitter aus stabilen, aber **nicht begehbaren** Leichtmetallprofilen, farblos anodisiert. Bestehend aus einem Aussenrahmen mit festmontiertem Lamellenrost, verstärkt mit Rohren . Lamellen in Längsrichtung angeordnet, nicht verstellbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: BSLG S 30 / 600 x 207 / 0 / 0

L-02-6-01 Wandluftdurchlass WAVE ARC

Wandluftdurchlass WAVE-ARC für Zuluft mit konkav geformten bogenförmig angeordneten Luftdurchlass-Öffnungen. Hochinduzierend durch feine Aufteilung des Luftvolumens in eine Vielzahl einzelner pulsierender Luftstrahlen. Niedriger Durchlasswiderstand. Mit Anschlusskasten, 1 Stutzen Ø 125 mm. Geeignet für den Einbau in Leichtbauwände. Mit einstellbarer Klappe und integrierter Druckabnahmeeinrichtung. Frontblechbefestigung mittels Klemmfedern, nicht sichtbar, leicht demontierbar für die Reinigung. Typ WA (für Zuluft)

Material:

Wandluftdurchlass: Stahl verzinkt pulverbeschichtet RAL 9010 matt 25% Glanzheitsgrad
mit Anschlusskasten: Stahl verzinkt Nenngrösse: 550 x 200 mm, 1 x Ø 125 mm

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WAVE-ARC

L-02-6-01 Wandluftdurchlass WAVE ARC Kombi

Wandluftdurchlass WAVE-ARC für Zuluft und Abluft mit konkav geformten bogenförmig angeordneten Luftdurchlass-Öffnungen. Hochinduzierend durch feine Aufteilung des Luftvolumens in eine Vielzahl einzelner pulsierender Luftstrahlen. Niedriger Durchlasswiderstand. Mit zwei einzelnen Anschlusskästen, je 1 Stutzen Ø 125 mm. Geeignet für den Einbau in Leichtbauwände. Mit einstellbarer Klappe und integrierter Druckabnahmeeinrichtung. Frontblechbefestigung mittels Klemmfedern, nicht sichtbar, leicht demontierbar für die Reinigung. Typ WA ZLAL

Material:

Wandluftdurchlass: Stahl verzinkt pulverbeschichtet
RAL 9010 matt 25% Glanzheitsgrad
mit zwei Anschlusskasten: Stahl verzinkt
Nenngrösse: 1020 x 200 mm, 2 x Ø 125 mm

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WAVE-ARC ZLAL

Register 3

L-03-1-01d Lineargitter Typ LG

Typen:

LGFG30NT, LGFS30NT, LGWG30NT, LGWS30NT

LGFG30GT, LGFS30GT, LGWG30GT, LGWS30GT

Lineargitter aus stabilen, aber **nicht begehbaren** Leichtmetallprofilen, farblos anodisiert. Bestehend aus einem Aussenrahmen mit festmontiertem Lamellenrost. Lamellen in Längsrichtung angeordnet, nicht verstellbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: LG FG 30 NT / 600 x 107

Typen:

LGFG36NT, LGFS36NT, LGWG36NT, LGWS36NT

LGFG36GT, LGFS36GT, LGWG36GT, LGWS36GT

Lineargitter wie LGF..30 und LGW..30, jedoch mit rückseitig aufgeschraubtem Drosselement und gegenläufigen Leichtmetall-Lamellen (natur).

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: LG FG 36 NT / 600 x 107

Typen (Lamellenrost):

LGOG...NT, LGOS...NT, LGOG...GT, LGOS..GT

Lamellenrost aus stabilen, aber **nicht begehbaren** Leichtmetallprofilen, farblos anodisiert. Lamellen in Längsrichtung angeordnet, nicht verstellbar. Verbindungsrohre einseitig mit Kunststoff-Puffern.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: LG OG NT / 600 x 107

L-03-1-02d Konvektorgitter Typ KG

Konvektorgitter bestehen aus einem Flach- oder Winkelrahmen und einem fest eingesetzten Lamellenrost.

Material: Aluminium. Oberfläche farblos anodisiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: KG W / 600 x 110

Stand 03.09.2008

L-03-2-01 Bodengitter Typ BG

Typen:

BGFG30, BGFS30, BGUG30, BGUS30

Bodengitter aus stabilen und **begehbaren** Leichtmetallprofilen, farblos anodisiert. Bestehend aus einem Aussenrahmen mit herausnehmbaren Lamellenrost. Lamellen in Längsrichtung angeordnet, nicht verstellbar. Der Lamellenrost wird mit Kunststoff-Puffern fixiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: BG FG 30 / 1000 x 57

Typen:

BGFG36, BGFS36, BGUG36, BGUS36

Bodengitter wie BGF..30 und BGU..30, jedoch mit rückseitig aufgeschraubtem Drosselement und gegenläufigen Leichtmetall-Lamellen (natur).

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: BG UG 36 / 1000 x 145

Typen:

BGFG30MR, BGFS30MR, BGUG30MR, BGUS30MR

Bodengitter mit Mauerrahmen (ohne Maueranker) aus stabilen und **begehbaren** Leichtmetallprofilen, farblos anodisiert. Bestehend aus einem Mauerrahmen sowie herausnehmbaren Gitterrahmen und Lamellenrost. Lamellen in Längsrichtung angeordnet, nicht verstellbar. Gitterrahmen und Lamellenrost werden mit Kunststoff Schrauben/Puffern fixiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: BG FG 30 MR / 1000 x 57

Typen:

BGFG36MR, BGFS36MR, BGUG36MR, BGUS36MR

Bodengitter mit Mauerrahmen wie BGF..30MR und BGU..30MR, jedoch mit rückseitig aufgeschraubtem Drosselement und gegenläufigen Leichtmetall-Lamellen (natur).

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: BG UG 36 MR / 1000 x 145

Register 4

L-04-1-01d Runde Deckendiffusoren Typ DD

Runder Deckendiffuser für den deckenbündigen Einbau mit gleichmässiger, kreisförmiger Luftführung. Bestehend aus konzentrisch runden Lamellen und flachem, deckenbündigen Aussenrahmen. Ausführung flach (oder konisch). Befestigung mittels Zentralschraube. Für Einbau in geschlossenen Decken. Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Diffusor - Stahl, pulverbeschichtet nach RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad.
Anschlusskasten - verzinktes Stahlblech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DD F0 (K0) AKH04 ZL M0 / Ø 500

L-04-1-01d Runde Deckendiffusoren Typ DDRQ

Runder Deckendiffuser mit **quadratischem** Aussenrahmen für den deckenbündigen Einbau mit gleichmässiger, kreisförmiger Luftführung. Bestehend aus konzentrisch runden Lamellen und flachem, deckenbündigen Aussenrahmen. Ausführung flach (oder konisch). Befestigung mittels Zentralschraube. Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Diffusor - Stahl, pulverbeschichtet nach RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad.
Anschlusskasten - verzinktes Stahlblech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DD RQ F0 (K0) AKH04 ZL M0 / 623x623 / 8 - Ø 500

L-04-1-01d Quadratische Deckendiffusoren Typ DDQ

Deckenluftauslässe **quadratisch**, vierseitig ausblasend, geeignet für die horizontale Lufteinführung (oder Abluft). Ausführung flach (oder konisch). Bestehend aus einem Frontrahmen mit Dichtungsband und ausgebildeten Luftlenklamellen. Befestigung mittels Zentralschraube. Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Diffusor: Stahl pulverbeschichtet nach RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Anschlusskasten: verzinktes Stahlblech

Bestellbeispiel

Stand 03.09.2008

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DDQ F0 (K0) AKH04 ZL M0 / 500 x 500 - 625

L-04-1-09d Deckenluftdurchlass PASSCLEAN

Deckenluftdurchlass PASSCLEAN **quadratisch** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: Im Zentrum über allseitig schwenkbare Kugeldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen.

Befestigung mittels Zentralschraube. Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Kugeldüsen aus Kunststoff, RAL 9010

Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PASS Q AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0 / 9

L-04-1-09 Deckenluftdurchlass PASSCLEAN

Deckenluftdurchlass PASSCLEAN **rund** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: Im Zentrum über allseitig schwenkbare Kugeldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen. Für Einsatz in geschlossenen Gipskarton. Befestigung mittels Zentralschraube. Zentralschraube wird lose mitgeliefert. Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Kugeldüsen aus Kunststoff, RAL 9010

Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PASS R AKH04 ZL M0 / 600 x 500 / 0 / 9

L-04-1-09 Deckenluftdurchlass PASSCLEAN

Deckenluftdurchlass PASSCLEAN **rund/quadratisch** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: Im Zentrum über allseitig schwenkbare Kugeldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen.

Befestigung mittels Zentralschraube. Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Kugeldüsen aus Kunststoff, RAL 9010

Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Stand 03.09.2008

Typ: PASS RQ AKH04 ZL M0 / 623 x 500 x 8

L-04-1-13d Deckenluftdurchlass Typ WAVESTREAM

Deckenluftdurchlass WAVESTREAM mit konkav verformten, zirkular angeordneten wellenförmigen Luftdurchlass-Öffnungen. Hochinduzierend durch feine Aufteilung des Luftvolumens in eine Vielzahl einzelner pulsierender Luftstrahlen. Niedriger Durchlasswiderstand. Befestigung mit Zentralschraube. Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement. Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, pulverbeschichtet, RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad Typ: WQ90
Anschlusskasten, verzinktes Stahlblech

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WQ AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0

L-04-1-17d Deckenluftdurchlass Typ CENTERFLOW

Deckenluftdurchlass CENTERFLOW **quadratisch** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: im Zentrum über schwenkbare Ovaldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen. Befestigung mittels Zentralschraube.

Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement. Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Ovaldüsen aus Kunststoff, RAL 9010
Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: CF Q AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0 / 6

L-04-1-17d Deckenluftdurchlass Typ CENTERFLOW

Deckenluftdurchlass CENTERFLOW **rund** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: im Zentrum über schwenkbare Ovaldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen. Befestigung mittels Zentralschraube.

Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement. Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Ovaldüsen aus Kunststoff, RAL 9010
Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Stand 03.09.2008

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: CF R AKH04 ZL M0 / 600 x 500 / 0 / 6

L-04-1-17d Deckenluftdurchlass Typ CENTERFLOW

Deckenluftdurchlass CENTERFLOW **rund/quadratisch** mit zweigeteilter Luftstrahlführung: im Zentrum über schwenkbare Ovaldüsen, im Aussenbereich über Lochblechöffnungen.

Befestigung mittels Zentralschraube.

Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Zentralschraube wird lose mitgeliefert.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Ovaldüsen aus Kunststoff, RAL 9010

Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: CF RQ AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0 / 6

L-04-1-19d PROCONDIF-Luftdurchlass

Procondif Luftdurchlass für procondive Lufteinführung Ausführung **quadratisch** Typ PCDQ mit hochdurchlässiger Wabenstruktur. Niedriginduzierend durch hohe Durchlässigkeit und einem Geschwindigkeitsprofil mit angepasster Verteilung am Luftaustritt. Kleiner Druckverlust und tiefer Geräuschpegel. Einfache Befestigung mittels verdeckter Zentralschraube.

Material

- Frontplatte aus Stahlblech, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
- Innenteil: Luftführung aus PETG - Kunststoff,
Einbaukassette aus Blech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PCD Q AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0 / 0

L-04-1-19d PROCONDIF-Luftdurchlass

Procondif Luftdurchlass für procondive Lufteinführung Ausführung **rund** Typ PCDR mit hochdurchlässiger Wabenstruktur. Niedriginduzierend durch hohe Durchlässigkeit und einem Geschwindigkeitsprofil mit angepasster Verteilung am Luftaustritt. Kleiner Druckverlust und tiefer Geräuschpegel.

Material

- Umrahmung / Konus aus Stahlblech, verzinkt
- Innenteil: Luftführung aus PETG - Kunststoff, Farbe RAL 9010

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PCD R / 725 x 315 / 0 / 0

L-04-1-21d Der Deckenluftdurchlass WAVEDRALL

besteht aus **rundem** Stahlblech, pulverbeschichtet, mit zirkular angeordneten wellenförmigen Luftdurchlass-Öffnungen. Befestigung mittels Zentralschraube (wird lose mitgeliefert). Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten. Der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement. Die Deckenluftdurchlässe eignen sich für Zuluft und Abluft in Gipskartondecken.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WD R AKH04 ZL M0 / 600 x 500 / 0 / 0

L-04-1-21d Der Deckenluftdurchlass WAVEDRALL

besteht aus **quadratischer** Frontplatte aus Stahlblech, pulverbeschichtet, mit zirkular angeordneten wellenförmigen Luftdurchlass-Öffnungen. Befestigung mittels Zentralschraube (wird lose mitgeliefert). Standard-Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten. Der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement. Die Deckenluftdurchlässe eignen sich für Zuluft und Abluft in Decken mit Rastermassen 600 resp. 625 mm, bzw. in Gipskartondecken.

Material:

Deckenluftdurchlass - Stahl, Farbe RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Anschlusskasten - Stahlblech verzinkt

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WD RQ AKH04 ZL M0 / 623 x 500 / 0 / 0

L-04-1-31d Anschlusskasten Typ AKH

Standard-Anschlusskasten AKH... aus verzinktem Stahlblech mit integrierter Traverse für Zentralschraube M6 zur einfachen und schnellen Montage des Deckenluftdurchlasses. Ein Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung für Wickelfalzrohr- oder Schlauchmontage ist enthalten, der Zuluftkasten beinhaltet zusätzlich ein Luftverteilerelement.

Optionen:

- Anschlussstutzen mit Mengeneinstellung und Lippendichtung
 - Anschlussstutzen ohne Mengeneinstellung und mit Lippendichtung
 - Anschlussstutzen ohne Mengeneinstellung und ohne Lippendichtung
 - Abdeckplatte für sichtbare Kastenmontage (ohne Doppeldecke) und rundem Luftdurchlass
- Technische Daten bei den jeweiligen Deckenluftdurchlässen ersichtlich.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: AKH04 ZL M0

Stand 03.09.2008

L-04-2-01d Lineardeckendiffusoren LDD

Die Lineardeckendiffusoren bestehen aus einem Winkelrahmen mit aufgeklebter Schaumstoffabdichtung. Der demontierbare Lamellenrost kann ein- oder zweiseitig ausblasend ausgeführt werden.

Material:

Rahmen und Lamellen aus Stahlprofilen,
Farbe pulverbeschichtet RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: LDD E 0 0 / 600 x 100 / 0

L-04-2-01d Lineardeckendiffusoren LDDL

Die Lineardeckendiffusoren bestehen aus einem Winkelrahmen mit aufgeklebter Schaumstoffabdichtung. Der demontierbare Lamellenrost kann ein- oder zweiseitig ausblasend ausgeführt werden.

Material:

Rahmen und Lamellen aus Leichtmetallprofilen,
farblos anodisiert (eloxiert)

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: LDDL Z 0 0 / 600 x 100 / 0

L-04-2-01d Lineardeckendiffusoren LDD mit Drosselement

Die Lineardeckendiffusoren bestehen aus einem Winkelrahmen mit aufgeklebter Schaumstoffabdichtung. Der demontierbare Lamellenrost kann ein- oder zweiseitig ausblasend ausgeführt werden, mit Schieberdrossel.

Material:

Rahmen und Lamellen aus Stahlprofilen,
Farbe pulverbeschichtet RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: LDD E 5 0 / 600 x 100 / 0

L-04-3-01 Schlitzauslässe Typ SBF... und SBW...

Schlitzdurchlass bestehend aus Rahmenprofilen und zwei verstellbaren Luftleitlamellen, (schwenkbar sowie in senkrechter Richtung verstellbar).

Material: Aluminium, farblos anodisiert oder lackiert nach RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Anschlusskasten, Aufhängelaschen und Anschlussstutzen aus verzinktem Stahlblech, Höhe 220 oder 270mm.

Im Kasten eingebauter Festwiderstand.

Mit oder ohne Querwinkel (Abschlusswinkel) am Anfang und am Ende.

Typen:

SBF K220..., Anschluss-Stutzen Ø80 oder Ø100 mm

SBF K270...Anschluss-Stutzen Ø100, Ø125 oder Ø160 mm

SBW K220... Anschluss-Stutzen Ø80 oder Ø100 mm

SBW K270... Anschluss-Stutzen Ø100, Ø125 oder Ø160 mm

Ausblasstellung-Nr. 4, 8a oder 8b,

Luftleitlamellen mit Schablonen fixiert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: SB W K220 / 1000 – 1 x 100 / BQ / 4 / 0

L-04-3-01 Schlitzauslässe Typ SB1F... und SB1W...

Schlitzdurchlass bestehend aus Rahmenprofilen und einer schwenkbaren Luftleitlamelle. Die schwenkbare Luftleitlamelle ist stirnseitig verstellbar, selbst arretierend und kann in Stellung 6 fest fixiert werden

Material: Aluminium, farblos anodisiert oder lackiert nach RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad
Anschlusskasten, Aufhängelaschen und Anschlussstutzen aus verzinktem Stahlblech, Höhe 220 oder 270mm.

Im Kasten eingebauter Festwiderstand.

Mit oder ohne Querwinkel (Abschlusswinkel) am Anfang und am Ende.

Typen:

SB1F K220..., Anschluss-Stutzen Ø80 oder Ø100 mm

SB1F K270...Anschluss-Stutzen Ø100, Ø125 oder Ø160 mm

SB1W K220... Anschluss-Stutzen Ø80 oder Ø100 mm

SB1W K270... Anschluss-Stutzen Ø100, Ø125 o. Ø160 mm

Nennlänge: B.....mm

Ausblasstellung-Nr. 6, 7a oder 7b

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: SB1 W K220 / 1000 – 1 x 100 / BQ / 6 / 0

L-04-3-05d Schlitzauslässe Typ SC

Typ: SC K180(i)

Spezifikation: 15 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation), Anschluss-Stutzen Ø 80 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 0 0 K180(i) / 1000 – 1 x 80 / 0 / 1 / 0

Typ: SCE K180(i)

Spezifikation: 15 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation), einseitig gerade für den direkten Anbau an Leuchten oder Wände. Anschluss-Stutzen Ø 80 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 0 E K180(i) / 1000 – 1 x 80 / 0 / 1 / 0

Typ: SCW K180(i)

Spezifikation: 24 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil mit Winkeln als Auflage für Deckenplatten, lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit den entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation). Anschluss-Stutzen Ø 80 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 0 W K180(i) / 1000 – 1 x 80 / 0 / 1 / 0

Typ: SC2W K220(i)

Spezifikation: 39 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit zwei parallelen schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil mit Winkeln als Auflage für Deckenplatten, lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit den entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation). Anschluss-Stutzen Ø 80 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Stand 03.09.2008

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 2 W K220(i) / 1000 – 1 x 100 / 0 / 1 / 0

Typ: SC19 K205(i)

Spezifikation: 19 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation), Anschluss-Stutzen Ø 100 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 19 0 K205(i) / 1000 – 1 x 100 / 0 / 1 / 0

Typ: SC19E K205(i)

Spezifikation: 19 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt, Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation), einseitig gerade für den direkten Anbau an Leuchten oder Wände. Anschluss-Stutzen Ø 100 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 19 E K205(i) / 1000 – 1 x 100 / 0 / 1 / 0

Typ: SC19 W K205(i)

Spezifikation: Aktiv 19 mm breiter Deckenluftauslass in Schienenform mit Auflegewinkel in Breite nach Wahl (5 – 30 mm) mit schwenkbaren Luftstrahlenkdüsen. Der Luftstrahl ist über 180° segmentierbar. Aluminiumprofil lackiert nach RAL 9011 oder RAL 9010, matt, 25% Glanzheitsgrad und mit entsprechenden Luftstrahlenkdüsen bestückt. Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech (mit oder ohne Innenisolation), Anschluss-Stutzen Ø 100 mm, mit Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: SC 19 W39 K205(i) / 1000 – 1 x 100 / 0 / 1 / 0

L-04-4-01d Kugelschiene Typ KS

Kugelschienen mit schwenkbaren Kugeldüsen. Verstellbereich der Strahlrichtung allseitig 360°. Somit einstellbar in kleine Einzelstrahlen sowie in einen kompakten Luftstrahl. Luftstrahl lenkung somit wahlweise der Decke entlang oder in einen Raum hinein. Des weiteren geeignet für Einbau in Deckenrücksprung bei versetzter Kugelanordnung. Luftauslass geeignet für variable Luftmenge von 100% bis 25%.

Luftauslass bestehend aus schwenkbaren Kugeldüsen aus Kunststoff, welche über eine Klemmvorrichtung in Aluminiumprofilen gehalten sind. Einstellung der Kugeldüsen nach Angaben des Bestellers, werkseitig voreingestellt. Anschlusskasten mit rundem Anschluss-Stutzen und integriertem Festwiderstand FW66 inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech. Sichtflächen lackiert nach RAL 9010 matt, 25% Glanzheitsgrad.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KS 1 W 100 K190 / 1000 – 1 x 100 / BQ / 1 / 0

L-04-4-01d Kugelschiene Typ KS demontierbar

Kugelschienen mit schwenkbaren Kugeldüsen. Verstellbereich der Strahlrichtung allseitig 360°. Somit einstellbar in kleine Einzelstrahlen sowie in einen kompakten Luftstrahl. Luftstrahl lenkung somit wahlweise der Decke entlang oder in einen Raum hinein. Des weiteren geeignet für Einbau in Deckenrücksprung bei versetzter Kugelanordnung. Luftauslass geeignet für variable Luftmenge von 100% bis 25%. Luftauslass bestehend aus schwenkbaren Kugeldüsen aus Kunststoff, welche über eine Klemmvorrichtung in Aluminiumprofilen gehalten sind. Einstellung der Kugeldüsen nach Angaben des Bestellers, werkseitig voreingestellt. Anschlusskasten in demontierbarer Ausführung mit Festwiderstand im Kasten, Befestigungsbügeln an der Kugelschiene und rundem Anschluss-Stutzen mit integriertem Festwiderstand. Inkl. 4 Aufhängelaschen aus verzinktem Blech. Sichtflächen lackiert nach RAL 9010 matt, 25% Glanzheitsgrad.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KS 1 W 100 K190 / 1000 – 1 x 100 / BQ / 1 / 0

L-04-4-01 Kugelschiene Typ KS SKD

Schienenförmiger Luftauslaß mit schwenkbaren Kugeldüsen. Verstellbereich der Strahlrichtung allseitig 360°. Somit einstellbar in kleinen Einzelstrahlen sowie in kompakten Luftstrahl. Luftauslaß geeignet für variable Luftmenge von 100% bis 25%, bestehend aus schwenkbaren Kugeldüsen aus Kunststoff, einreihig angeordnet, welche über eine Klemmvorrichtung in Flachblech gehalten sind (Teilungsmaß mind. 40 mm). Einstellung der Kugeldüsen nach Angaben des Bestellers, werkseitig voreingestellt.

Material :

Kugelschienen-Flachblech aus Stahlblech (2mm) mit montiertem Kugeldüsen biegsam bis zu einem minimalen Radius konvex und konkav von 1000 mm .
Farbe der Sichtflächen nach RAL 9010 matt, 25% Glanzheitsgrad.
Befestigung mit Senklöchern am Rand.

Bestellbeispiel

Stand 03.09.2008

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KS 1 SKD2 / 1000 x 90 / 1 / 0

L-04-4-08d Deckenkreuzdiffusor DKD

Kreuzpunkt-Luftauslaß (Deckenkreuzdiffusor), bestehend aus schwenkbaren Kunststoff-Kugeldüsen, welche über einen Klemmvorrichtung in Aluminiumprofilen gehalten sind. Verstellbereich der Strahlrichtung allseitig 180°. Kugeldüsen nach Angabe des Bestellers werkseitig voreingestellt. Auslaß geeignet für Temperaturdifferenzen bis - 12 K, einsetzbar in Anlagen mit konstanten und variablen Volumenströmen. Luftanschluß mit rundem Anschlußstutzen aus verzinktem Stahlblech. Farbe : Sichtflächen lackiert nach RAL 9010.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: DKD R 2 / 230 – 1 x 99 / 0

M 3.300 207-Kombi-Kugeldüsen-Wandluftdurchlass KUD

Wandluftdurchlass, bestehend für die Zuluft aus in Reihen angeordneten steckbaren allseitig verstellbaren Kugeldüsen Ø 12 mm aus Kunststoff und zusätzlichem Lochblech für die Abluft. Befestigung mittels im Lieferumfang enthaltenen Schrauben (inkl. Weißen Abdeckkappen)

Material:

Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL 9010, matt, 25% Glanzgrad.

Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech geteilt, mit zwei Anschlussstutzen, je ein Stutzen für Zuluft/Abluft von hinten aufgesetzt. Befestigung durch lose mitgelieferte Befestigungswinkel.

Typen:

KUD2-ZLAL..., Anschluss-Stutzen 2 x Ø125 mm
KUD3-ZLAL..., Anschluss-Stutzen 2 x Ø160 mm

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KUD2- ZLAL / 600 x 200 – 2 x 125 / 0

L-04-5-01d Dralldiffusor Typ RA

Dralldiffusor mit hoher Induktion, verstellbar für konstante und variable Volumenströme, bestehend aus lackiertem Stahlblechgehäuse mit kleinem Übergangsradius und verschiebbarem nicht vorstehendem Drallkörper aus eingefärbtem Kunststoff mit strömungsgünstigen tangential angeordneten Luftleitschaufeln. Sichtflächen lackiert nach RAL 9010 matt, 25% Glanzheitsgrad. Drallkörper in zwei Stellungen arretierbar. Ausblas-Charakteristik: drallendes Ausblasen in horizontaler oder vertikaler Richtung, wahlweise mit oder ohne vertikalen Düsenstrahl (mittels aufsteckbarer konischer Induktionsdüse).

Anschlusskasten Stahl verzinkt mit Isolation und 3 Aufhängelaschen.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: RA 1 ZKQi / 125 -1 x 100/ 0 / 6 / 0

Register 5

L-05-1-01d Wetterschutzgitter WSL

zur Montage in die Gebäudefassade gegen Eindringen von Regenwasser und Schnee.
Bestehend aus Winkelrahmen (48,5 mm) und horizontalen Lamellen aus roh, mit verzinktem Drahtgeflecht, Maschenweite 12 mm. Lamellenteilung 50 mm.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WSL 0 / 1000 x 1000 / 0 / 0 / 0

Wetterschutzgitterband WSL

zur Montage in die Gebäudefassade gegen Eindringen von Regenwasser und Schnee.
Bestehend aus Winkelrahmen (48,5 mm) und Lamellen aus Aluminium, roh, mit verzinktem Drahtgeflecht, Maschenweite 12 mm. Lamellenteilung 50 mm Wetterschutzgitter zusammengesetzt aus mehreren End- und Mittelstücken mit angepaßten Rahmenprofilen mit 48,5 mm umlaufenden Rand. Rahmentiefe 67 mm, Einbautiefe mit Steg 92 mm. Freier Querschnitt: ca 60 %

Typen:

WSL.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: WSL BH / 6000 x 1000 / 0 / 0 / 0

Register 6

L-06-1-01 Fettfilter FA

Fettfilter für Horizontaleinbau von unten in den Abluftkanal. Bestehend aus einem Filterteil aus Aluminiumgestrick, einem Einbaurahmen aus Aluminium und einer daruntergehängten Tropfschale aus Aluminium. Filterelement zur Reinigung mit heißem Wasser und Waschmittelzusatz leicht demontierbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: FA0 / 200 x 200 / 0

L-06-1-02 Fettfilter FF

Fettfilter rechteckig für Vertikaleneinbau seitlich in den Abluftkanal. Bestehend aus einem Filterteil aus Aluminiumgestrick, einem Einbaurahmen aus Kunststoff mit Fettfangrinne zulässige Temperatur 80°C Strahlungswärme. Filterelement zur Reinigung mit heißem Wasser und Waschmittelzusatz leicht demontierbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: FF 15 / 500 x 150 / 0

L-06-1-02 Fettfilter FLT

Fettfilter rechteckig für Vertikaleneinbau seitlich in den Abluftkanal. Bestehend aus einem Filterteil aus Aluminiumgestrick, einem Einbaurahmen aus Aluminium mit Fettfangrinne. Filterelement zur Reinigung mit heißem Wasser und Waschmittelzusatz leicht demontierbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: FLT / 500 x 150 / 0 / 0 / 0

L-06-1-02 Fettfilter KF1

Fettfilter rund für Vertikaleneinbau in die Wand. Bestehend aus einem Filterteil aus Kunststoff mit Aluminiumgestrick, einem Einbaurahmen aus Kunststoff zulässige Temperatur 80°C Strahlungswärme. Filterelement zur Reinigung mit heißem Wasser und Waschmittelzusatz leicht demontierbar.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: KF1 / 145 / 0

L-06-1-03 Fettfilter FBW

Fettfilter für Vertikaleinbau seitlich in den Abluftkanal oder Ablufthaube. Bestehend aus einem Filterteil aus Edelstahl rostfrei V2A, einem Einbaurahmen aus Edelstahl rostfrei V2A und einer daruntergehängten Fettsammelrinne. Kein Durchschlagen der Flammen. Einbau mit einem Neigungswinkel von 30 – max. 45°. Filterelement zur Reinigung mit heißem Wasser und Waschmittelzusatz leicht demontierbar.

Bestellbeispiel

Stand 03.09.2008

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: FBW1 / 500 x 250 / 0

Register 7

L-07-1-01 Lüftungsventile für Zu- und Abluft

Lüftungsventile in runder Ausführung, einsetzbar für Zu- und Abluft, bestehend aus dem Ventilring mit Randabdichtung, dem Ventilteller mit Gewindespindel und Mutter und dem Montagering.

Material LVS und Z-LVS

Frontteile aus Stahlblech mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung (ähnlich RAL 9010, Schichtdicke 60 mm); Gewindespindel und Mutter aus verzinktem Stahl, Montagering aus verzinktem Stahlblech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: LVS / 100 / 0 / 0 / 0

Material EVRL

Frontteile und Montagering aus Aluminium-Spritzguss ohne Anstrich, Gewindespindel und Mutter aus verzinktem Stahl.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: EVRL / 100 / 0 / 0 / 0

Material EVRK

Frontteile, Montagering, Gewindespindel und Mutter aus weissem Kunststoff (schlagfester Polystyrol).

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: EVRK / 100 / 0 / 0 / 0

L-07-2-01 Fortluftautomat Typ HFA

Fortluftautomat für zentrale, energiesparende Fortluft-systeme mit abnehmbarer Haube und Staubfilter.

Die Drehklappe wird mittels eines elektrothermischen Antriebs geöffnet

Farbe RAL 9003 signalweiss

inkl. Montagezubehör

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: HFA / 0 / 0 / 0 / 0

L07-2-05 Automatisches Tellerventil Typ ATVC-100

Automatisches Tellerventil mit elektrothermischem Antrieb für elektrischen Anschluss 220V / 50Hz, Volumenstrom einstellbar, für den Einbau in Fortluftanlagen. SEV-geprüft.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Stand 03.09.2008

Typ: ATVC - 100 / 0 / 0 / 0

Register 8

L-08-1-01 REPUS Quelluftdurchlässe

Allgemein

Repus Quelluftdurchlässe zur optimalen Einbringung von aufbereiteter Luft in den Raum nach dem Verdrängungsprinzip.

Absolut gleichmässiges Strömungsprofil durch eingebaute Spezialdüsen mit angeformter Schöpfzunge.

Typ IAR für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Perforierte Frontwand mit nicht perforiertem Rand und 90° Umkantung zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rechteckig.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: IAR 0705/1 / 540 x 700 x 80 / 63 x 303 / 0

Typ PIR für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Perforierte Frontwand aus Flachblech in Rahmen eingesetzt zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Luftkanalanschluss: rechteckig.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: PIR 0706 / 600 x 700 x 115 / 400 x 90 / 0

Typ IAC für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Perforierte Frontwand mit nicht perforiertem Rand und 90° Umkantung zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund. Incl. Eingebaute Schalldämmung.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: IAC 0505 / 540 x 500 x 95 / 1 x 78 / 0

Typ PIC für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Perforierte Frontwand aus Flachblech in Rahmen eingesetzt zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Luftkanalanschluss: rund.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PIC 0706 / 600 x 700 x 250 / 1 x 200 / 0

Typ IAU für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Wartungsfrei

Perforierte Frontwand mit nicht perforiertem Rand und 90° Umkantung zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: direkter Einbau in Luftkanal oder Hohlwand.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: IAU 0705 / 600 x 700 x 80 / 0 / 0

Typ PIU für Wandeinbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Wartungsfrei

Perforierte Frontwand aus Flachblech in Rahmen eingesetzt zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: direkter Einbau in Luftkanal oder Hohlwand.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: PIU 0706 / 600 x 700 x 35 / 0 / 0

Typ CPC / CPCO für Wandaufbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Für freistehende Montage. Ausführung kompakt, verschweisst.

Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund Typ CPC.

Typen CPCO = ohne Rand.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: CPC 0706 / 600 x 700 x 250 / 1 x 200 / 0

Typ CPR / CPRO für Wandaufbau, einseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Für freistehende Montage. Ausführung kompakt, verschweisst.

Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rechteckig Typ CPR,

Typen CPRO = ohne Rand.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: CPR 0706 / 600 x 700 x 115 / 400 x 90 / 0

Typ IAF für Einbau in Doppelboden

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Standardfarbe RAL 9011. Perforierte Bodenplatte: stabile, perforierte und verstärkte Bodenplatte aus Stahlblech, pulverbeschichtet nach Wahl des Architekten. Belastbarkeit: 150 kg. Luftanschluss: Doppelboden im Überdruck. (Standard).
Option: Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: IAF 0606 / 600 x 600 / 0 / 0

Typ IRF für Einbau in Doppelboden

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Standardfarbe RAL 9011. Perforierte Bodenplatte: stabile, perforierte und verstärkte Bodenplatte aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet nach Wahl des Architekten. Belastbarkeit: 150 kg. Luftanschluss: Doppelboden im Überdruck. (Standard).
Option: Anschlusskasten aus verzinktem Stahlblech, auf Ausblasteil genietet (bauseits).

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: IRF 250 / 300 x 50 / 0 / 0

Typ VDC Sockel-Quellluftdurchlass für Bodenaufbau

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Perforierte Frontwand zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Luftkanalanschluss: rund von unten.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO
Typ: VDC / 1000 x 125 x 125 / 1 x 80 / 0

Typ RBC rundes Modell, kreisförmig ausblasend

Luftverteilblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: RBC 1006 / 125 x 600 / 1 x 100 / 0

Typ RAC, RACC Wandmodell halbrund, halbkreisförmig ausblasend

Luftverteilblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung. Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Das Düsenblech erhält zusätzlich noch eine Revisionsöffnung. Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund

RAC ohne Kanalabdeckung

RACC inkl. Kanalabdeckung für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: RAC 1006 / 325 x 600 x 158 / 1 x 100 / 0

Typ RAX Wandmodell halbrund, halbkreisförmig ausblasend

Rückwand mit Aluminiumprofilen zur einfachen Montage auf der Baustelle.

Frontblech mit speziellen X-Ausblasdüsen zur manuellen Verstellung der Ausblasrichtung. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichmässigen Teilvolumenstrom und lenkt diesen durch das Ausström-Frontblech. Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Die Verstellbarkeit der Ausblasrichtung erlaubt überdies einen optimalen Einsatz auch in kritischen Bereichen mit nahegelegenen Sitzplätzen. Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung. Luftkanalanschluss: rund

Kanalabdeckung oben für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: RAX 200 / 350 x 800 x 350 / 1 x 200 / 0

Typ RVCC Wand- oder Eckmodell

Rückwand mit Anschluss-Stützen aus verzinktem Stahlblech.

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung. Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Das Düsenblech erhält zusätzlich noch eine Revisionsöffnung. Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit. Alle sichtbaren Teile pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Kanalabdeckung oben für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Option: ohne Kanalabdeckung oben.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: RVC 100 / 400 x 1000 x 155 / 1 x 100 / 0

Typ RVX leicht gerundete Form für Wandmontage

Rückwand mit Aluminiumprofilen zur einfachen Montage auf der Baustelle.

Frontblech mit speziellen X-Ausblasdüsen zur manuellen Verstellung der Ausblasrichtung. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichmässigen Teilvolumenstrom und lenkt diesen durch das Ausström-Frontblech. Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Die Verstellbarkeit der Ausblasrichtung erlaubt überdies einen optimalen Einsatz auch in kritischen Bereichen mit nahegelegenen Sitzplätzen.

Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Druckmessnippel aussen an

Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung. Luftkanalanschluss: rund

Kanalabdeckung oben für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Option: ohne Kanalabdeckung oben.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: RVX 100 / 400 x 800 x 155 / 1 x 100 / 0

Typ VRC, VRCC Eckmodell, viertelkreisförmig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech.

Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Das Düsenblech erhält zusätzlich noch eine Revisionsöffnung. Perforierte Frontwand aus Flachblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund

VRC ohne Kanalabdeckung

VRCC inkl. Kanalabdeckung für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: VRC 1006 / 190 x 600 / 1 x 100 / 0

Typ VRX Eckmodell, viertelkreisförmig ausblasend

Rückwand mit Aluminiumprofilen zur einfachen Montage auf der Baustelle.

Frontblech mit speziellen X-Ausblasdüsen zur manuellen Verstellung der Ausblasrichtung. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichmässigen Teilvolumenstrom und lenkt diesen durch das Ausström-Frontblech. Durch die neuen nicht sichtbaren Aluminiumprofile kann das Frontblech einfach an- und abgebaut werden. Die Verstellbarkeit der Ausblasrichtung erlaubt überdies einen optimalen Einsatz auch in kritischen Bereichen mit nahegelegenen Sitzplätzen.

Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund

Kanalabdeckung oben für Raumhöhen bis max. 2.98 m.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: VRX 125 / 200 x 1680 / 1 x 125 / 0

Typ PAC Wandmodell, einseitig ausblasend

Unbeschichtetes Luftverteilblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand aus Trapezblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Die Rückwand ist Stahl verzinkt und unbeschichtet. Luftkanalanschluss: rund.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: PAC 1206 / 595 x 1195 x 350 / 1 x 250 / 0

Typ PAR Wandmodell, einseitig ausblasend

Unbeschichtetes Luftverteilblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand aus Trapezblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Die Rückwand ist Stahl verzinkt und unbeschichtet. Luftkanalanschluss: rechteckig, Stutzen 800 x 250 mm, lose geliefert.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: PAR 2012/1 / 1195 x 2000 x 220 / 1 x 200 x 600 / 0

Typ PDR Wandmodell, dreiseitig ausblasend

Unbeschichtetes Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Die Rückwand ist Stahl verzinkt und unbeschichtet.

Auslass mit hohem Finish: Aluprofile in den Ecken und keine sichtbaren Schrauben.

Luftkanalanschluss: rechteckig.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: PDR 2012/1 / 1195 x 2000 x 220 / 1 x 200 x 600 / 0

Typ PDC Wandmodell, dreiseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl. Die Rückwand ist Stahl verzinkt und unbeschichtet.

Auslass mit hohem Finish: Aluprofile in den Ecken und keine sichtbaren Schrauben.

Luftkanalanschluss: rund.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: PDC 2012/1 / 1195 x 2000 x 350 / 1 x 315 / 0

Typ KCC quadratisches Wandmodell, zweiseitig ausblasend

Typ KDC quadratisches Wandmodell, dreiseitig ausblasend

Luftverteiblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand aus Trapezblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: KCC 2012 / 1200 x 2000 / 1 x 800 / 0

Stand 03.09.2008

Typ KEC quadratisches freistehendes Modell, vierseitig ausblasend

Luftverteilblech eingebaut, mit geometrisch angeordneten Kunststoff-Düsen mit angeformter Schöpfzunge. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom und lenkt diesen auf das Ausström-Frontblech. Druckmessnippel aussen an Gehäuse montiert zur genauen Volumenstrommessung.

Perforierte Frontwand aus Trapezblech zur Erzeugung einer turbulenzarmen Endströmung mit geringer Austrittsgeschwindigkeit, aus verzinktem Blech, pulverbeschichtet, Standardfarbe weiss nach RAL 9010 oder RAL-Farbe nach Wahl.

Luftkanalanschluss: rund.

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: KEC 2012 / 1200 x 2000 / 1 x 800 / 0

L-08-1-07d REPUS Düsenrohr DRR32

Wartungsfreie Düsenrohre zur optimalen Einbringung von aufbereiteter Luft in den Raum mit integrierten und geometrisch angeordneten Schöpfzungen (R32), welche ein sanftes und absolut gleichmässiges Strömungsprofil garantieren. Jede Düse schöpft aus dem vorbeiströmenden Luftstrom einen gleichen Teilvolumenstrom ab.

Material

Düsenrohre aus sendzimirverzinkten, längsgefalteten Rohren, roh

Düsen aus grauem Kunststoff (Standard)

Bestellbeispiel

Fabrikat: TROX HESCO

Typ: DRR32 - 4 - 2 / 250 / 3500 / 0