

Zubehör

PB-HELLA & PB-HELLA-T

Anschlusskästen



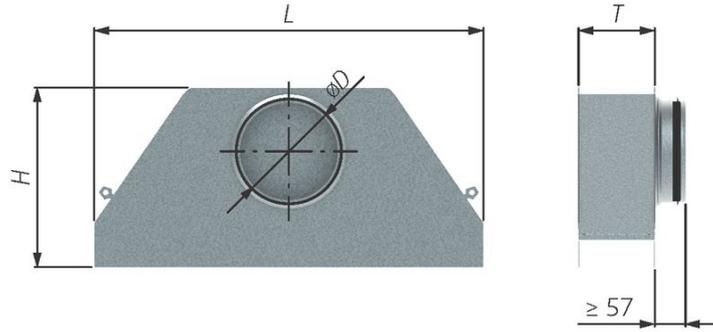
Beschreibung

Die Anschlusskästen PB-HELLA und PB-HELLA-T werden verwendet, um die richtigen Auslassparameter der Durchlässe HELLA und HELLA-T, entsprechend der Größe und Anzahl der Schlitze, sicherzustellen.

Design

PB-HELLA und PB-HELLA-T sind aus verzinktem Stahlblech gefertigt und mit runden Kanalanschlüssen mit Gummidichtung ausgestattet. Der Kasten ist mit Innen- und / oder Außendämmung erhältlich. Die Dichtheitsklasse des Anschlusskastens ist "C" in Übereinstimmung mit der Norm EN 1751. Es können mehrere Kästen mit mehreren Durchlässen in einer Reihe installiert werden. Für diese Art der Installation können die Kästen mit Verbindungsblechen (CP-PB-HELLA) verbunden werden. Für die Durchlässe HELLA-T in den Längen 1800 mm und 2400 mm bestehen die Anschlusskästen PB-HELLA-T mit entsprechender Länge aus zwei miteinander verbundenen Anschlusskastensegmenten mit zwei getrennten Lufteintrittsöffnungen (siehe Maßtabelle PB-HELLA-T).

Abmessungen



		PB-HELLA-1										
L		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H	mm	214										
T		44										
øD		100					125					
m	kg	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,8	3,0	3,2	3,4

		PB-HELLA-3										
L		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H	mm	282										
T		118										
øD		160					200					
m	kg	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,3	3,5	3,8	4,1	4,3	4,6

		PB-HELLA-2										
L		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H	mm	250										
T		81										
øD		125					160					
m	kg	1,6	1,8	2,0	2,3	2,5	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0

		PB-HELLA-4										
L		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H	mm	337										
T		155										
øD		200					250					
m	kg	2,4	2,7	2,9	3,2	3,5	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4

HINWEIS:

Die Außendämmung J (siehe Bestellnummer auf der folgenden Seite) vergrößert das Maß T um etwa 2 × 6 mm.

		PB-HELLA-T-1			
L _t	mm	600	1200	1800	2400
n		1		2	
L		573	1173	1773	2373
H	mm	214			
T		44			
øD		100	125	100	125
m	kg	1,5	2,8	4,2	5,6

		PB-HELLA-T-2			
L _t	mm	600	1200	1800	2400
n		1		2	
L		573	1173	1773	2373
H	mm	250			
T		81			
øD		125	160	125	160
m	kg	1,6	3,3	5	6,6

		PB-HELLA-T-3			
L _t	mm	600	1200	1800	2400
n		1		2	
L		573	1173	1773	2373
H	mm	282			
T		118			
øD		160	200	160	200
m	kg	1,9	3,8	5,8	7,6

		PB-HELLA-T-4			
L _t	mm	600	1200	1800	2400
n		1		2	
L		573	1173	1773	2373
H	mm	337			
T		155			
øD		200	250	200	250
m	kg	2,4	4,5	7	9

ANMERKUNGEN:

L_t = Nennlänge des Durchlasses HELLA-T

n = Anzahl der Anschlusskastensegmente

L, H, T = Physikalische Abmessungen des Anschlusskastens PB-HELLA-T.

Die Außendämmung J vergrößert das Maß T um ca. 2 × 6 mm.

Bei den Größen 1800 und 2400 ist L die Gesamtlänge der beiden Anschlusskastensegmente zusammen.

Das Gewicht m (kg) wird für das gesamte Anschlusskasten-Set angegeben, unabhängig davon, ob es aus einem oder zwei Anschlusskastensegmenten besteht.

PB-HELLA

Anschlusskasten für HELLA Auslass

Bestellschlüssel

Anzahl der Schlitze

- 1
- 2
- 3
- 4

Länge L (mm) in 100 mm Schritten

- 500
- 600
- 700
- 800
- 900
- 1000
- 1100
- 1200
- 1300
- 1400
- 1500

Dämmung 1)

I1 Innendämmung

J Außendämmung

HINWEIS:

1 Die Außendämmung J erhöht die Abmessung T (siehe Maßzeichnung auf der folgenden Seite) um etwa 2×6 mm.

Wenn keine Dämmung angegeben ist, wird der Anschlusskasten ohne Dämmung geliefert.

Je HELLA Auslass kann nur entweder der Anschlusskasten PB-HELLA oder die Montagebrücken MB-HELLA verwendet werden.

Beispiel für den Bestellschlüssel

PB-HELLA-2-1000-I1

Anschlusskasten für Schlitzauslass HELLA mit zwei Schlitzen, 1000 mm lang, Innendämmung.

PB-HELLA-T

Anschlusskasten für HELLA-T Auslass

Bestellschlüssel

Anzahl der Schlitze

- 1
- 2
- 3
- 4

Länge L (mm) in 100 mm Schritten

- 500
- 600
- 700
- 800
- 900
- 1000
- 1100
- 1200
- 1300
- 1400
- 1500

Dämmung 1)

- I1 Innendämmung
- J Außendämmung

HINWEISE:

1 Der Anschlusskasten PB-HELLA-T...-600 ist für den Auslass HELLA-T...-600 bestimmt.

Der Anschlusskasten PB-HELLA-T...-1200 ist für den Auslass HELLA-T...-1200 bestimmt.

Anschlusskasten PB-HELLA-T...-1800, bestehend aus 2 Segmenten und ist für den Auslass HELLA-T...-1800 bestimmt

Anschlusskasten PB-HELLA-T...-2400, bestehend aus 2 Segmenten und ist für den Auslass HELLA-T...-2400 bestimmt.

2 Die Außendämmung J vergrößert das Maß T (siehe Abbildung Abmessungen auf der folgenden Seite) um ca. 2 × 6 mm.

Wenn keine Dämmung gewählt ist, wird der Anschlusskasten ohne Dämmung geliefert.

Je HELLA-T Auslass kann nur entweder der Anschlusskasten PB-HELLA-T oder die Montagebrücken MB-HELLA verwendet werden.

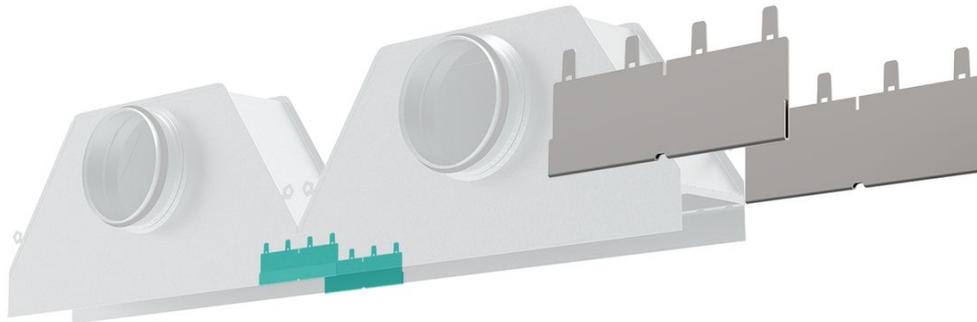
Beispiel Bestellschlüssel

PB-HELLA-T-2-1800

Anschlusskasten für Schlitzauslass HELLA-T mit zwei Schlitzen, 1800 mm Länge, keine Dämmung. Der Anschlusskasten besteht aus 2 Segmenten

CP-PB-HELLA

Verbindungsblech



Beschreibung

CP-PB-HELLA ist eine Platte zur festen mechanischen Verbindung von zwei Anschlusskästen PB-HELLA bei der Installation eines Arrays aus mehreren Elementen.

Design

CP-PB-HELLA wird aus verzinktem Stahlblech hergestellt. Zwei Stücke werden auf die Verbindungsstelle der Anschlusskästen geschoben und durch Aufbiegen der Befestigungsösen fixiert.

Hinweis

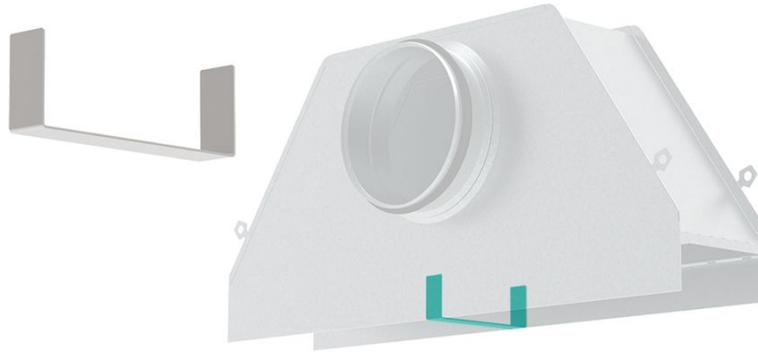
Im Lieferumfang ist 1 Stück Verbindungsblech enthalten.

Bestellnummern

CP-PB-HELLA (Art.-Nr. 238230)

S-HELLA

Abstandshalter



S-HELLA

Abstandshalter

Beschreibung

S-HELLA ist ein Abstandshalter zur temporären Versteifung des Anschlusskastens während der Installation und Bauausführung zur Vermeidung von Verformungen.

Design

S-HELLA wird aus verzinktem Stahlblech hergestellt. Jede Kastenbreite, die einer unterschiedlichen Anzahl von Durchlassschlitzen entspricht, passt zu den verschiedenen Abstandshaltertypen. Der Abstandshalter wird in den Kasten eingesetzt und mit Klebeband fixiert. Für längere Kästen (> 1 m) können zwei Abstandshalter verwendet werden.

Bestellnummern

S-HELLA-1 (Art.-Nr. 237998)

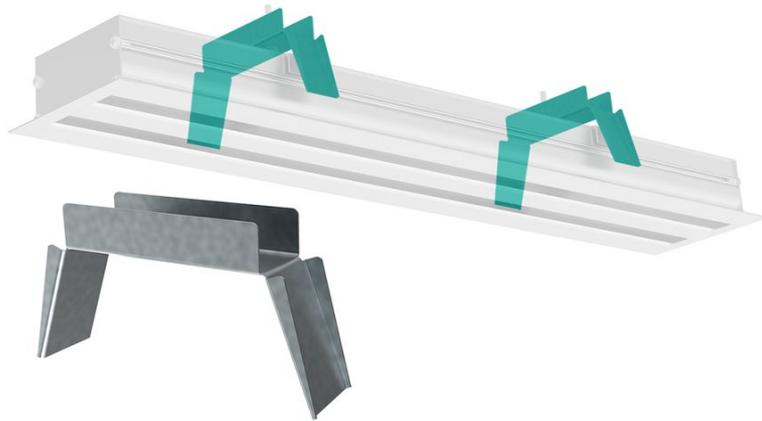
S-HELLA-2 (Art.-Nr. 237999)

S-HELLA-3 (Art.-Nr. 238076)

S-HELLA-4 (Art.-Nr. 238077)

MB-HELLA

Montagebrücke



Beschreibung

Die Montagebrücke dient zum Einbau von HELLA Auslässen in abgehängte Decken ohne Anschlusskästen.

Design

MB-HELLA wird aus verzinktem Stahl gefertigt. Sie hat eine Einnietmutter zur Befestigung des Auslasses. Für jede Anzahl von Schlitzen am Auslass HELLA ist eine andere Größe von MB-HELLA vorgesehen. Jeder Auslass HELLA benötigt 2 Stück MB-HELLA für die Montage.

Bestellschlüssel

Anzahl der Schlitze am Auslass

- 1
- 2
- 3
- 4

ANMERKUNGEN:

Die Montagebrücke MB-HELLA und der Anschlusskasten PB-HELLA schließen sich gegenseitig aus, wenn sie mit demselben Auslass HELLA verwendet werden.

Beispiel für den Bestellschlüssel

MB-HELLA-2

Montagebrücke für Schlitzauslass mit zwei Schlitzen, HELLA-2.

CP-HELLA

Verbindungsstifte



Beschreibung

CP-HELLA ist ein Verbindungsstift zum Verbinden benachbarter Auslässe HELLA in einer Reihe.

Design

Runder Profilstift aus verzinktem Stahl. Die Stifte werden in die Löcher an den Enden der Längsrahmenprofilen des Auslasses HELLA eingesetzt.

Andere Spezifikation

Mit der folgenden Formel können Sie die Anzahl der benötigten CP-HELLA ermitteln: $p = 4 \cdot (n - 1)$

p = erforderliche Anzahl von CP-HELLA Stiften

n = Anzahl der HELLA Durchlässe in der Anordnung

Bestellschlüssel

CP-HELLA

EC-HELLA

Enddeckel



Beschreibung

Die Enddeckel EC-HELLA sind Teil des Rahmens und dienen dem Verdecken des Einbauausschnittes. Wenn mehrere Auslässe verbunden werden sollen sind die Enddeckel zu entfernen.

Design

Die EC-HELLA werden aus Aluminiumprofilen gefertigt und sind entweder pulverbeschichtet oder lackiert ähnlich eloxiertem Aluminium. Die Enddeckel werden mit Schrauben (im Lieferumfang enthalten) am Auslass befestigt

Bestellschlüssel

Anzahl der Schlitze am Auslass

- 1
- 2
- 3
- 4

Oberflächenbeschaffenheit

AN Eloxierte Aluminiumoberfläche

SW Pulverbeschichtung - Signal weiß RAL9003

RALXXXX Pulverbeschichtung - andere RAL Farbe

HINWEIS:

EC-HELLA wird mit 4 Stück Schrauben geliefert.

Beispiel für den Bestellschlüssel

EC-HELLA-2-AN

Enddeckel für Schlitzauslass HELLA mit zwei Schlitzen, Oberfläche Aluminium eloxiert.