

WETTERSCHUTZGITTER ECKIG UND RUND

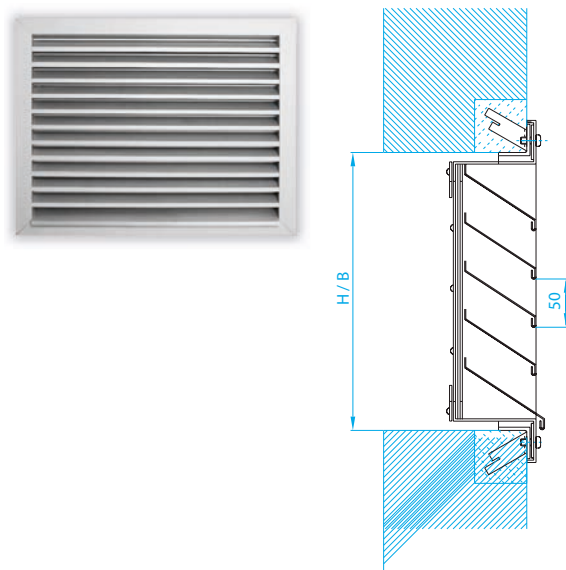
**LUFT
FÜHRUNG**



 **PICHLER**

Lüftung mit System.

Wetterschutzgitter - WSG 50



ANWENDUNG:

Die Wetterschutzgitter WSG 50 aus verzinktem Stahl werden bei allen Arten von Niederdruckklimaanlagen, Warmluftheizungen und Lüftungssystemen eingesetzt, deren Zu- bzw. Abluftöffnung vor Außeneinflüssen (Regen, Vögel, größere Insekten und ähnlichem) geschützt werden müssen.

BESCHREIBUNG:

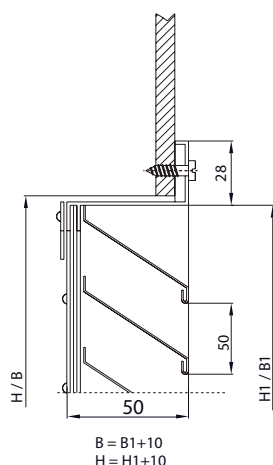
Die Stahlwetterschutzgitter sind aus einem Tragrahmen und sonderförmigen Querlamellen aus verzinktem Blech und verzinktem Vogelschutzgitter gefertigt. Auf Anfrage können sie auch in einer RAL-Farbe pulverbeschichtet oder eloxiert werden.

Stahlwetterschutzgitter WSG 50 sind klassische Schutzgitter, mit 50 mm Einbautiefe und 28 mm Rahmenbreite.

STANDARDABMESSUNG:

Möglich sind alle Kombinationen B1 und H1 nach den untenstehenden Tabellen. Auf Wunsch werden Wetterschutzgitter auch nach Maß hergestellt.

EINBAU MITTELS SCHRAUBEN DIREKT AM KANAL:



Befestigung des Wetterschutzgitters mittels Schrauben direkt am Kanal.

Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		200	250	300	400	500
100	2	12WSG5002000100	12WSG5002500100	12WSG5003000100	12WSG5004000100	12WSG5005000100
150	3	12WSG5002000150	12WSG5002500150	12WSG5003000150	12WSG5004000150	12WSG5005000150
200	4	12WSG5002000200	12WSG5002500200	12WSG5003000200	12WSG5004000200	12WSG5005000200
250	5	12WSG5002000250	12WSG5002500250	12WSG5003000250	12WSG5004000250	12WSG5005000250
300	6	12WSG5002000300	12WSG5002500300	12WSG5003000300	12WSG5004000300	12WSG5005000300
400	8	12WSG5002000400	12WSG5002500400	12WSG5003000400	12WSG5004000400	12WSG5005000400
500	10	12WSG5002000500	12WSG5002500500	12WSG5003000500	12WSG5004000500	12WSG5005000500
600	12	12WSG5002000600	12WSG5002500600	12WSG5003000600	12WSG5004000600	12WSG5005000600
700	14	12WSG5002000700	12WSG5002500700	12WSG5003000700	12WSG5004000700	12WSG5005000700
800	16	12WSG5002000800	12WSG5002500800	12WSG5003000800	12WSG5004000800	12WSG5005000800
900	18	12WSG5002000900	12WSG5002500900	12WSG5003000900	12WSG5004000900	12WSG5005000900
1000	20	12WSG5002001000	12WSG5002501000	12WSG5003001000	12WSG5004001000	12WSG5005001000

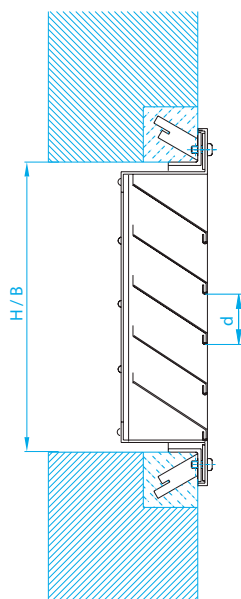


Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		600	700	800	900	1000
100	2	12WSG5006000100	12WSG5007000100	12WSG5008000100	12WSG5009000100	12WSG5010000100
150	3	12WSG5006000150	12WSG5007000150	12WSG5008000150	12WSG5009000150	12WSG5010000150
200	4	12WSG5006000200	12WSG5007000200	12WSG5008000200	12WSG5009000200	12WSG5010000200
250	5	12WSG5006000250	12WSG5007000250	12WSG5008000250	12WSG5009000250	12WSG5010000250
300	6	12WSG5006000300	12WSG5007000300	12WSG5008000300	12WSG5009000300	12WSG5010000300
400	8	12WSG5006000400	12WSG5007000400	12WSG5008000400	12WSG5009000400	12WSG5010000400
500	10	12WSG5006000500	12WSG5007000500	12WSG5008000500	12WSG5009000500	12WSG5010000500
600	12	12WSG5006000600	12WSG5007000600	12WSG5008000600	12WSG5009000600	12WSG5010000600
700	14	12WSG5006000700	12WSG5007000700	12WSG5008000700	12WSG5009000700	12WSG5010000700
800	16	12WSG5006000800	12WSG5007000800	12WSG5008000800	12WSG5009000800	12WSG5010000800
900	18	12WSG5006000900	12WSG5007000900	12WSG5008000900	12WSG5009000900	12WSG5010000900
1000	20	12WSG5006001000	12WSG5007001000	12WSG5008001000	12WSG5009001000	12WSG5010001000

Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		1100	1200	1300	1400	1500
100	2	12WSG5011000100	12WSG5012000100	12WSG5013000100	12WSG5014000100	12WSG5015000100
150	3	12WSG5011000150	12WSG5012000150	12WSG5013000150	12WSG5014000150	12WSG5015000150
200	4	12WSG5011000200	12WSG5012000200	12WSG5013000200	12WSG5014000200	12WSG5015000200
250	5	12WSG5011000250	12WSG5012000250	12WSG5013000250	12WSG5014000250	12WSG5015000250
300	6	12WSG5011000300	12WSG5012000300	12WSG5013000300	12WSG5014000300	12WSG5015000300
400	8	12WSG5011000400	12WSG5012000400	12WSG5013000400	12WSG5014000400	12WSG5015000400
500	10	12WSG5011000500	12WSG5012000500	12WSG5013000500	12WSG5014000500	12WSG5015000500
600	12	12WSG5011000600	12WSG5012000600	12WSG5013000600	12WSG5014000600	12WSG5015000600
700	14	12WSG5011000700	12WSG5012000700	12WSG5013000700	12WSG5014000700	12WSG5015000700
800	16	12WSG5011000800	12WSG5012000800	12WSG5013000800	12WSG5014000800	12WSG5015000800
900	18	12WSG5011000900	12WSG5012000900	12WSG5013000900	12WSG5014000900	12WSG5015000900
1000	20	12WSG5011001000	12WSG5012001000	12WSG5013001000	12WSG5014001000	12WSG5015001000



Wetterschutzgitter - WSG 95



ANWENDUNG:

Die Wetterschutzgitter WSG 95 aus verzinktem Stahl werden bei allen Arten von Niederdruckklimaanlagen, Warmluftheizungen und Lüftungssystemen eingesetzt, deren Zu- bzw. Abluftöffnung vor Außeneinflüssen (Regen, Vögel, größere Insekten und ähnlichem) geschützt werden müssen.

BESCHREIBUNG:

Die Stahlwetterschutzgitter sind aus einem Tragrahmen und sonderförmigen Querlamellen aus verzinktem Blech und verzinktem Vogelschutzgitter gefertigt. Auf Anfrage können sie auch in einer RAL-Farbe pulverbeschichtet oder eloxiert werden.

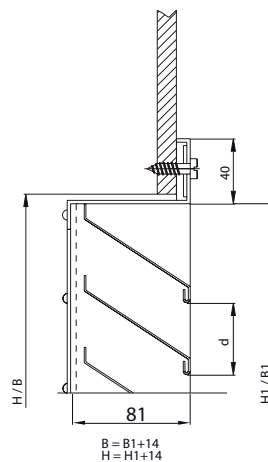
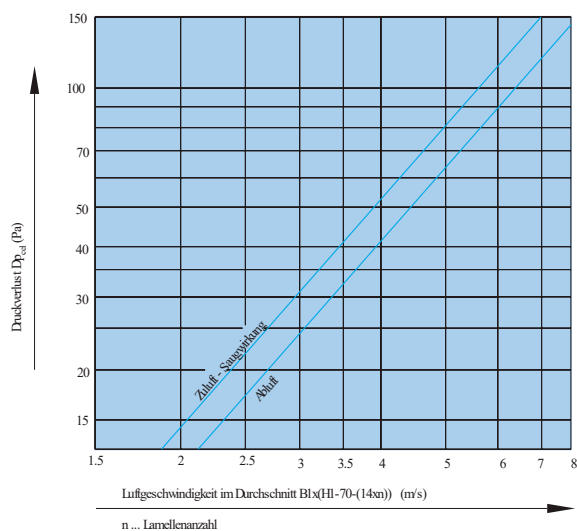
Stahlwetterschutzgitter WSG 95 sind klassische Schutzgitter, mit 81 mm Einbautiefe und 40 mm Rahmenbreite.

STANDARDABMESSUNG:

Möglich sind alle Kombinationen B1 und H1 nach den untenstehenden Tabellen. Auf Wunsch werden Wetterschutzgitter auch nach Maß hergestellt.

DIAGRAMM ZUR BESTIMMUNG DES DRUCKVERLUSTES:

Dem Diagramm kann der Gesamtdruckverlust in Abhängigkeit von der Geschwindigkeit des Luftstroms am freien Durchchnitt entnommen werden.

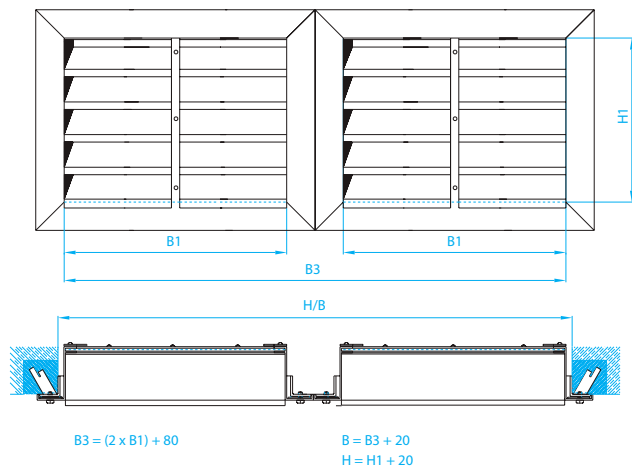


Befestigung mittels Schrauben direkt am Kanal.

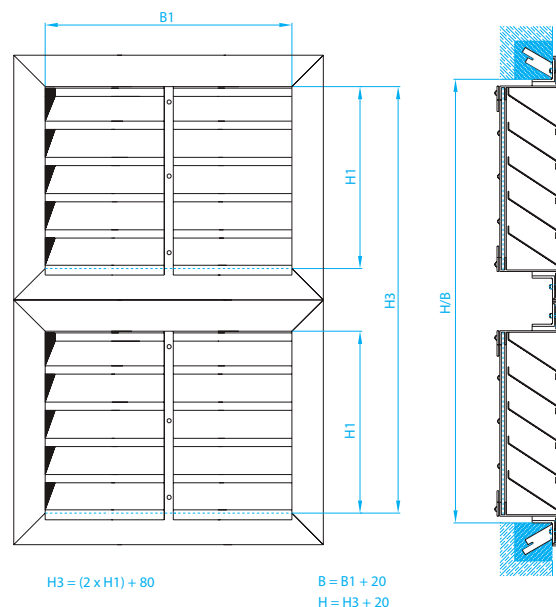


EINBAU VON GRÖßEREN WETTERSCHUTZGITTERN:**Kombination nach der Breite:**

maximale Breite B3=4098 mm, maximale Breite B1=2000 mm

**Kombination nach der Höhe:**

maximale Höhe H1=1995 mm, maximale Höhe H3=4088 mm



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		200	300	400	500	600
300	4	12WSG9502000300	12WSG9503000300	12WSG9504000300	12WSG9505000300	12WSG9506000300
400	5	12WSG9502000400	12WSG9503000400	12WSG9504000400	12WSG9505000400	12WSG9506000400
500	7	12WSG9502000500	12WSG9503000500	12WSG9504000500	12WSG9505000500	12WSG9506000500
600	8	12WSG9502000600	12WSG9503000600	12WSG9504000600	12WSG9505000600	12WSG9506000600
700	9	12WSG9502000700	12WSG9503000700	12WSG9504000700	12WSG9505000700	12WSG9506000700
800	11	12WSG9502000800	12WSG9503000800	12WSG9504000800	12WSG9505000800	12WSG9506000800
900	12	12WSG9502000900	12WSG9503000900	12WSG9504000900	12WSG9505000900	12WSG9506000900
1000	13	12WSG9502001000	12WSG9503001000	12WSG9504001000	12WSG9505001000	12WSG9506001000
1100	15	12WSG9502001100	12WSG9503001100	12WSG9504001100	12WSG9505001100	12WSG9506001100
1200	16	12WSG9502001200	12WSG9503001200	12WSG9504001200	12WSG9505001200	12WSG9506001200
1300	17	12WSG9502001300	12WSG9503001300	12WSG9504001300	12WSG9505001300	12WSG9506001300
1400	19	12WSG9502001400	12WSG9503001400	12WSG9504001400	12WSG9505001400	12WSG9506001400
1500	20	12WSG9502001500	12WSG9503001500	12WSG9504001500	12WSG9505001500	12WSG9506001500
1600	21	12WSG9502001600	12WSG9503001600	12WSG9504001600	12WSG9505001600	12WSG9506001600
1700	23	12WSG9502001700	12WSG9503001700	12WSG9504001700	12WSG9505001700	12WSG9506001700
1800	24	12WSG9502001800	12WSG9503001800	12WSG9504001800	12WSG9505001800	12WSG9506001800
1900	25	12WSG9502001900	12WSG9503001900	12WSG9504001900	12WSG9505001900	12WSG9506001900
2000	27	12WSG9502002000	12WSG9503002000	12WSG9504002000	12WSG9505002000	12WSG9506002000



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		700	800	900	1000	1100
300	4	12WSG9507000300	12WSG9508000300	12WSG9509000300	12WSG9510000300	12WSG9511000300
400	5	12WSG9507000400	12WSG9508000400	12WSG9509000400	12WSG9510000400	12WSG9511000400
500	7	12WSG9507000500	12WSG9508000500	12WSG9509000500	12WSG9510000500	12WSG9511000500
600	8	12WSG9507000600	12WSG9508000600	12WSG9509000600	12WSG9510000600	12WSG9511000600
700	9	12WSG9507000700	12WSG9508000700	12WSG9509000700	12WSG9510000700	12WSG9511000700
800	11	12WSG9507000800	12WSG9508000800	12WSG9509000800	12WSG9510000800	12WSG9511000800
900	12	12WSG9507000900	12WSG9508000900	12WSG9509000900	12WSG9510000900	12WSG9511000900
1000	13	12WSG9507001000	12WSG9508001000	12WSG9509001000	12WSG9510001000	12WSG9511001000
1100	15	12WSG9507001100	12WSG9508001100	12WSG9509001100	12WSG9510001100	12WSG9511001100
1200	16	12WSG9507001200	12WSG9508001200	12WSG9509001200	12WSG9510001200	12WSG9511001200
1300	17	12WSG9507001300	12WSG9508001300	12WSG9509001300	12WSG9510001300	12WSG9511001300
1400	19	12WSG9507001400	12WSG9508001400	12WSG9509001400	12WSG9510001400	12WSG9511001400
1500	20	12WSG9507001500	12WSG9508001500	12WSG9509001500	12WSG9510001500	12WSG9511001500
1600	21	12WSG9507001600	12WSG9508001600	12WSG9509001600	12WSG9510001600	12WSG9511001600
1700	23	12WSG9507001700	12WSG9508001700	12WSG9509001700	12WSG9510001700	12WSG9511001700
1800	24	12WSG9507001800	12WSG9508001800	12WSG9509001800	12WSG9510001800	12WSG9511001800
1900	25	12WSG9507001900	12WSG9508001900	12WSG9509001900	12WSG9510001900	12WSG9511001900
2000	27	12WSG9507002000	12WSG9508002000	12WSG9509002000	12WSG9510002000	12WSG9511002000

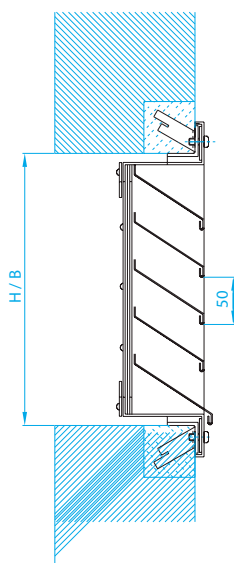
Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		1200	1300	1400	1500	1600
300	4	12WSG9512000300	12WSG9513000300	12WSG9514000300	12WSG9515000300	12WSG9516000300
400	5	12WSG9512000400	12WSG9513000400	12WSG9514000400	12WSG9515000400	12WSG9516000400
500	7	12WSG9512000500	12WSG9513000500	12WSG9514000500	12WSG9515000500	12WSG9516000500
600	8	12WSG9512000600	12WSG9513000600	12WSG9514000600	12WSG9515000600	12WSG9516000600
700	9	12WSG9512000700	12WSG9513000700	12WSG9514000700	12WSG9515000700	12WSG9516000700
800	11	12WSG9512000800	12WSG9513000800	12WSG9514000800	12WSG9515000800	12WSG9516000800
900	12	12WSG9512000900	12WSG9513000900	12WSG9514000900	12WSG9515000900	12WSG9516000900
1000	13	12WSG9512001000	12WSG9513001000	12WSG9514001000	12WSG9515001000	12WSG9516001000
1100	15	12WSG9512001100	12WSG9513001100	12WSG9514001100	12WSG9515001100	12WSG9516001100
1200	16	12WSG9512001200	12WSG9513001200	12WSG9514001200	12WSG9515001200	12WSG9516001200
1300	17	12WSG9512001300	12WSG9513001300	12WSG9514001300	12WSG9515001300	12WSG9516001300
1400	19	12WSG9512001400	12WSG9513001400	12WSG9514001400	12WSG9515001400	12WSG9516001400
1500	20	12WSG9512001500	12WSG9513001500	12WSG9514001500	12WSG9515001500	12WSG9516001500
1600	21	12WSG9512001600	12WSG9513001600	12WSG9514001600	12WSG9515001600	12WSG9516001600
1700	23	12WSG9512001700	12WSG9513001700	12WSG9514001700	12WSG9515001700	12WSG9516001700
1800	24	12WSG9512001800	12WSG9513001800	12WSG9514001800	12WSG9515001800	12WSG9516001800
1900	25	12WSG9512001900	12WSG9513001900	12WSG9514001900	12WSG9515001900	12WSG9516001900
2000	27	12WSG9512002000	12WSG9513002000	12WSG9514002000	12WSG9515002000	12WSG9516002000



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer			
		Breite B1 (mm)			
		1700	1800	1900	2000
300	4	12WSG9517000300	12WSG9518000300	12WSG9519000300	12WSG9520000300
400	5	12WSG9517000400	12WSG9518000400	12WSG9519000400	12WSG9520000400
500	7	12WSG9517000500	12WSG9518000500	12WSG9519000500	12WSG9520000500
600	8	12WSG9517000600	12WSG9518000600	12WSG9519000600	12WSG9520000600
700	9	12WSG9517000700	12WSG9518000700	12WSG9519000700	12WSG9520000700
800	11	12WSG9517000800	12WSG9518000800	12WSG9519000800	12WSG9520000800
900	12	12WSG9517000900	12WSG9518000900	12WSG9519000900	12WSG9520000900
1000	13	12WSG9517001000	12WSG9518001000	12WSG9519001000	12WSG9520001000
1100	15	12WSG9517001100	12WSG9518001100	12WSG9519001100	12WSG9520001100
1200	16	12WSG9517001200	12WSG9518001200	12WSG9519001200	12WSG9520001200
1300	17	12WSG9517001300	12WSG9518001300	12WSG9519001300	12WSG9520001300
1400	19	12WSG9517001400	12WSG9518001400	12WSG9519001400	12WSG9520001400
1500	20	12WSG9517001500	12WSG9518001500	12WSG9519001500	12WSG9520001500
1600	21	12WSG9517001600	12WSG9518001600	12WSG9519001600	12WSG9520001600
1700	23	12WSG9517001700	12WSG9518001700	12WSG9519001700	12WSG9520001700
1800	24	12WSG9517001800	12WSG9518001800	12WSG9519001800	12WSG9520001800
1900	25	12WSG9517001900	12WSG9518001900	12WSG9519001900	12WSG9520001900
2000	27	12WSG9517002000	12WSG9518002000	12WSG9519002000	12WSG9520002000



Wetterschutzgitter - WSG-AL-50



ANWENDUNG:

Die Wetterschutzgitter WSG-AL-35 aus Aluminium werden bei allen Arten von Niederdruckklimaanlagen, Warmluftheizungen und Lüftungssystemen eingesetzt, deren Zu- bzw. Abluftöffnungen vor Außeneinflüssen (Regen, Vögeln, größeren Insekten und Ähnlichem geschützt werden müssen.

BESCHREIBUNG:

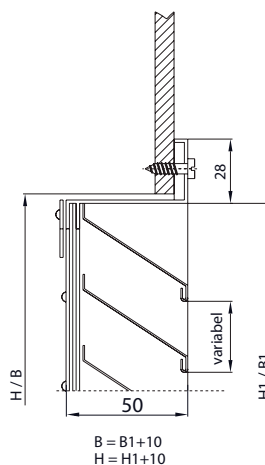
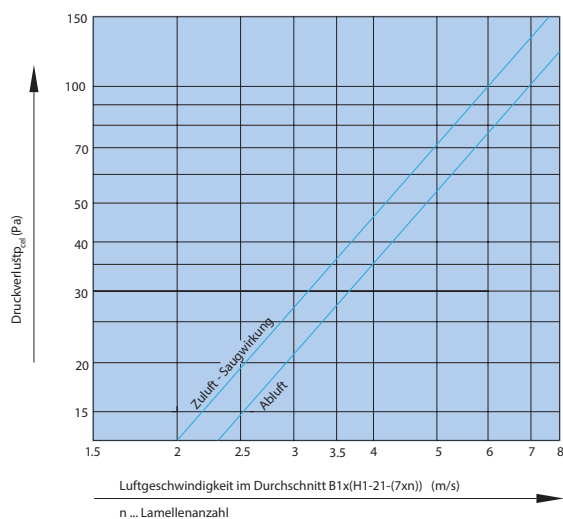
Wetterschutzgitter WSG-AL-35 werden aus Aluminiumblech in natürlicher Aluminiumfarbe hergestellt. Sie bestehen aus einem Trägerrahmen, speziell geformten Querlamellen und einem verzinktem Drahtgitter. Sie zeichnen sich besonders durch ihr ansprechendes Äußere aus.

STANDARDABMESSUNG:

Möglich sind alle Kombinationen B1 und H1 nach den untenstehenden Tabellen. Auf Wunsch werden Wetterschutzgitter auch nach Maß hergestellt.

DIAGRAMM ZUR BESTIMMUNG DES DRUCKVERLUSTES / ABMESSUNGEN:

Dem Diagramm kann der Gesamtdruckverlust in Abhängigkeit von der Geschwindigkeit des Luftstroms am freien Durchschnitt entnommen werden.

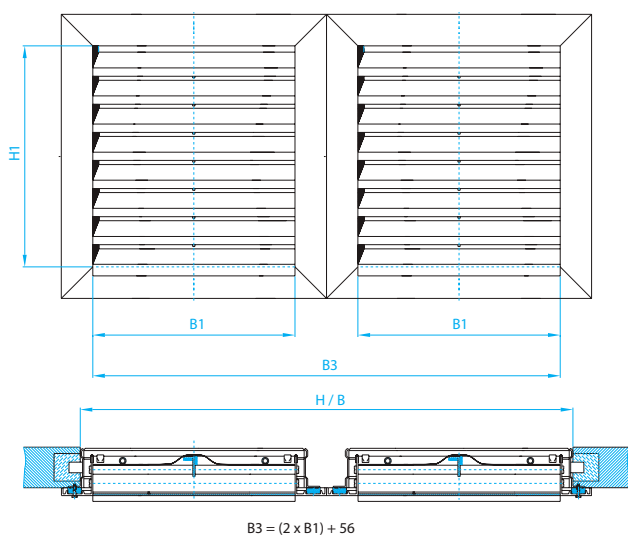


Befestigung des Wetterschutzgitters mittels Schrauben am Kanal.

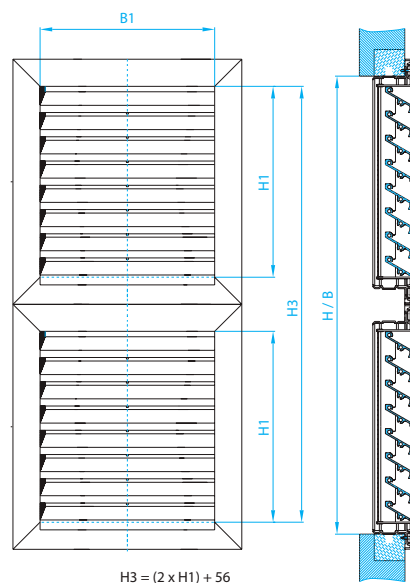


EINBAU VON GRÖßEREN WETTERSCHUTZGITTERN:

Kombination nach der Breite:



Kombination nach der Höhe:



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		200	250	300	400	500
200	4	12WSGAL3502000200	12WSGAL3502500200	12WSGAL3503000200	12WSGAL3504000200	12WSGAL3505000200
250	5	12WSGAL3502000250	12WSGAL3502500250	12WSGAL3503000250	12WSGAL3504000250	12WSGAL3505000250
300	6	12WSGAL3502000300	12WSGAL3502500300	12WSGAL3503000300	12WSGAL3504000300	12WSGAL3505000300
400	8	12WSGAL3502000400	12WSGAL3502500400	12WSGAL3503000400	12WSGAL3504000400	12WSGAL3505000400
500	10	12WSGAL3502000500	12WSGAL3502500500	12WSGAL3503000500	12WSGAL3504000500	12WSGAL3505000500
600	12	12WSGAL3502000600	12WSGAL3502500600	12WSGAL3503000600	12WSGAL3504000600	12WSGAL3505000600
700	14	12WSGAL3502000700	12WSGAL3502500700	12WSGAL3503000700	12WSGAL3504000700	12WSGAL3505000700
800	16	12WSGAL3502000800	12WSGAL3502500800	12WSGAL3503000800	12WSGAL3504000800	12WSGAL3505000800
900	18	12WSGAL3502000900	12WSGAL3502500900	12WSGAL3503000900	12WSGAL3504000900	12WSGAL3505000900
1000	20	12WSGAL3502001000	12WSGAL3502501000	12WSGAL3503001000	12WSGAL3504001000	12WSGAL3505001000
1100	22	12WSGAL3502001100	12WSGAL3502501100	12WSGAL3503001100	12WSGAL3504001100	12WSGAL3505001100
1200	24	12WSGAL3502001200	12WSGAL3502501200	12WSGAL3503001200	12WSGAL3504001200	12WSGAL3505001200

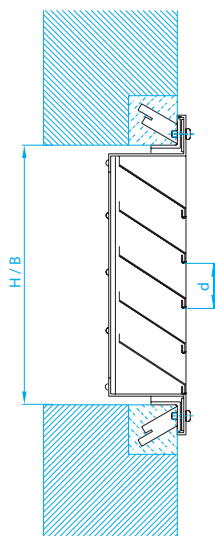


Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		600	700	800	900	1000
200	4	12WSGAL3506000200	12WSGAL3507000200	12WSGAL3508000200	12WSGAL3509000200	12WSGAL3510000200
250	5	12WSGAL3506000250	12WSGAL3507000250	12WSGAL3508000250	12WSGAL3509000250	12WSGAL3510000250
300	6	12WSGAL3506000300	12WSGAL3507000300	12WSGAL3508000300	12WSGAL3509000300	12WSGAL3510000300
400	8	12WSGAL3506000400	12WSGAL3507000400	12WSGAL3508000400	12WSGAL3509000400	12WSGAL3510000400
500	10	12WSGAL3506000500	12WSGAL3507000500	12WSGAL3508000500	12WSGAL3509000500	12WSGAL3510000500
600	12	12WSGAL3506000600	12WSGAL3507000600	12WSGAL3508000600	12WSGAL3509000600	12WSGAL3510000600
700	14	12WSGAL3506000700	12WSGAL3507000700	12WSGAL3508000700	12WSGAL3509000700	12WSGAL3510000700
800	16	12WSGAL3506000800	12WSGAL3507000800	12WSGAL3508000800	12WSGAL3509000800	12WSGAL3510000800
900	18	12WSGAL3506000900	12WSGAL3507000900	12WSGAL3508000900	12WSGAL3509000900	12WSGAL3510000900
1000	20	12WSGAL3506001000	12WSGAL3507001000	12WSGAL3508001000	12WSGAL3509001000	12WSGAL3510001000
1100	22	12WSGAL3506001100	12WSGAL3507001100	12WSGAL3508001100	12WSGAL3509001100	12WSGAL3510001100
1200	24	12WSGAL3506001200	12WSGAL3507001200	12WSGAL3508001200	12WSGAL3509001200	12WSGAL3510001200

Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer	
		Breite B1 (mm)	
		1100	1200
200	4	12WSGAL3511000200	12WSGAL3512000200
250	5	12WSGAL3511000250	12WSGAL3512000250
300	6	12WSGAL3511000300	12WSGAL3512000300
400	8	12WSGAL3511000400	12WSGAL3512000400
500	10	12WSGAL3511000500	12WSGAL3512000500
600	12	12WSGAL3511000600	12WSGAL3512000600
700	14	12WSGAL3511000700	12WSGAL3512000700
800	16	12WSGAL3511000800	12WSGAL3512000800
900	18	12WSGAL3511000900	12WSGAL3512000900
1000	20	12WSGAL3511001000	12WSGAL3512001000
1100	22	12WSGAL3511001100	12WSGAL3512001100
1200	24	12WSGAL3511001200	12WSGAL3512001200



Wetterschutzgitter - WSG-AL-95



ANWENDUNG:

Die Wetterschutzgitter WSG-AL-95 aus Aluminium werden bei allen Arten von Niederdruckklimaanlagen, Warmluftheizungen und Lüftungssystemen eingesetzt, deren Zu- bzw. Abluftöffnungen vor Außeneinflüssen (Regen, Vögeln, größeren Insekten und Ähnlichem) geschützt werden müssen.

BESCHREIBUNG:

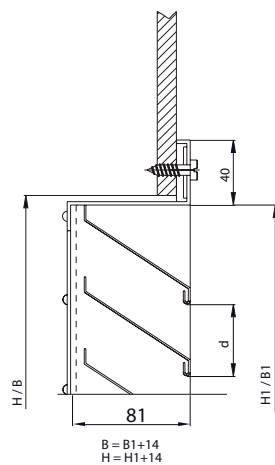
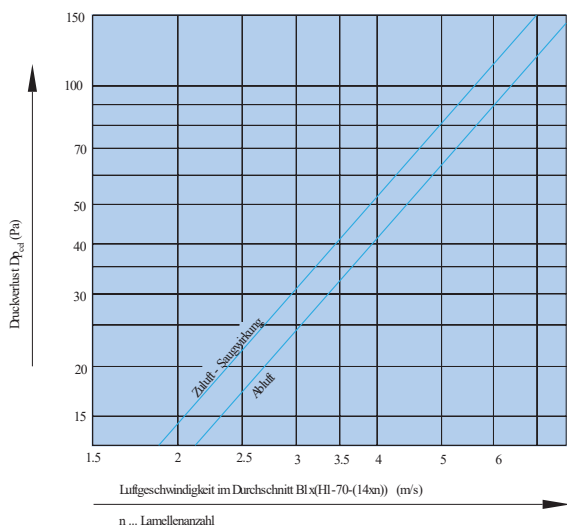
Wetterschutzgitter WSG-AL-95 werden aus Aluminiumblech in natürlicher Aluminiumfarbe hergestellt. Sie bestehen aus einem Trägerrahmen, speziell geformten Querlamellen und einem verzinktem Drahtgitter. Sie zeichnen sich besonders durch ihr ansprechendes Äußere aus.

STANDARDABMESSUNG:

Möglich sind alle Kombinationen B1 und H1 nach den untenstehenden Tabellen. Auf Wunsch werden Wetterschutzgitter auch nach Maß hergestellt.

DIAGRAMM ZUR BESTIMMUNG DES DRUCKVERLUSTES / ABMESSUNGEN:

Dem Diagramm kann der Gesamtdruckverlust in Abhängigkeit von der Geschwindigkeit des Luftstroms am freien Durchschnitt entnommen werden.

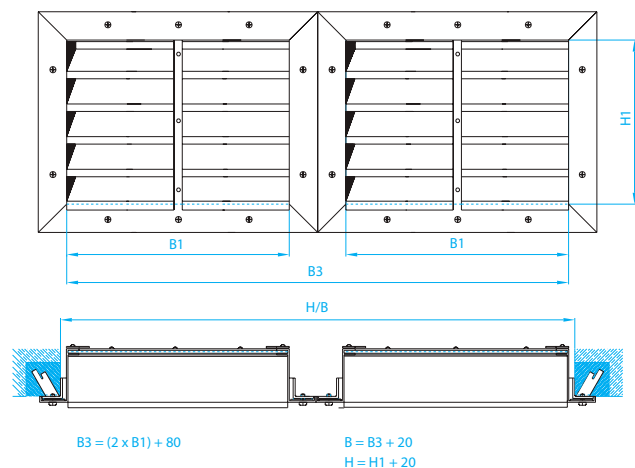


Befestigung des Wetterschutzgitters mittels Schrauben am Kanal.

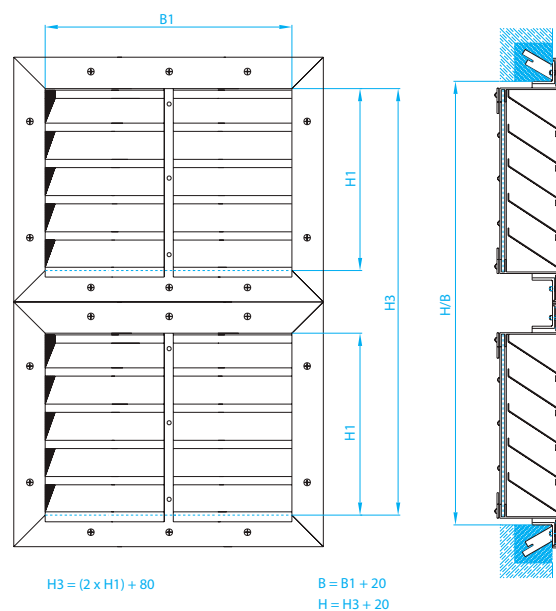


EINBAU VON GRÖßEREN WETTERSCHUTZGITTERN:**Kombination nach der Breite:**

maximale Breite B3=4098 mm, maximale Breite B1=2000 mm

**Kombination nach der Höhe:**

maximale Höhe H1=1995 mm, maximale Höhe H3=4088 mm



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		200	300	400	500	600
300	4	12WSGAL9502000300	12WSGAL9503000300	12WSGAL9504000300	12WSGAL9505000300	12WSGAL9506000300
400	6	12WSGAL9502000400	12WSGAL9503000400	12WSGAL9504000400	12WSGAL9505000400	12WSGAL9506000400
500	7	12WSGAL9502000500	12WSGAL9503000500	12WSGAL9504000500	12WSGAL9505000500	12WSGAL9506000500
600	8	12WSGAL9502000600	12WSGAL9503000600	12WSGAL9504000600	12WSGAL9505000600	12WSGAL9506000600
700	9	12WSGAL9502000700	12WSGAL9503000700	12WSGAL9504000700	12WSGAL9505000700	12WSGAL9506000700
800	11	12WSGAL9502000800	12WSGAL9503000800	12WSGAL9504000800	12WSGAL9505000800	12WSGAL9506000800
900	12	12WSGAL9502000900	12WSGAL9503000900	12WSGAL9504000900	12WSGAL9505000900	12WSGAL9506000900
1000	14	12WSGAL9502001000	12WSGAL9503001000	12WSGAL9504001000	12WSGAL9505001000	12WSGAL9506001000
1100	15	12WSGAL9502001100	12WSGAL9503001100	12WSGAL9504001100	12WSGAL9505001100	12WSGAL9506001100
1200	16	12WSGAL9502001200	12WSGAL9503001200	12WSGAL9504001200	12WSGAL9505001200	12WSGAL9506001200
1300	18	12WSGAL9502001300	12WSGAL9503001300	12WSGAL9504001300	12WSGAL9505001300	12WSGAL9506001300
1400	19	12WSGAL9502001400	12WSGAL9503001400	12WSGAL9504001400	12WSGAL9505001400	12WSGAL9506001400
1500	21	12WSGAL9502001500	12WSGAL9503001500	12WSGAL9504001500	12WSGAL9505001500	12WSGAL9506001500
1600	22	12WSGAL9502001600	12WSGAL9503001600	12WSGAL9504001600	12WSGAL9505001600	12WSGAL9506001600
1700	23	12WSGAL9502001700	12WSGAL9503001700	12WSGAL9504001700	12WSGAL9505001700	12WSGAL9506001700
1800	25	12WSGAL9502001800	12WSGAL9503001800	12WSGAL9504001800	12WSGAL9505001800	12WSGAL9506001800
1900	26	12WSGAL9502001900	12WSGAL9503001900	12WSGAL9504001900	12WSGAL9505001900	12WSGAL9506001900
2000	27	12WSGAL9502002000	12WSGAL9503002000	12WSGAL9504002000	12WSGAL9505002000	12WSGAL9506002000



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		700	800	900	1000	1100
300	4	12WSGAL9507000300	12WSGAL9508000300	12WSGAL9509000300	12WSGAL9510000300	12WSGAL9511000300
400	6	12WSGAL9507000400	12WSGAL9508000400	12WSGAL9509000400	12WSGAL9510000400	12WSGAL9511000400
500	7	12WSGAL9507000500	12WSGAL9508000500	12WSGAL9509000500	12WSGAL9510000500	12WSGAL9511000500
600	8	12WSGAL9507000600	12WSGAL9508000600	12WSGAL9509000600	12WSGAL9510000600	12WSGAL9511000600
700	9	12WSGAL9507000700	12WSGAL9508000700	12WSGAL9509000700	12WSGAL9510000700	12WSGAL9511000700
800	11	12WSGAL9507000800	12WSGAL9508000800	12WSGAL9509000800	12WSGAL9510000800	12WSGAL9511000800
900	12	12WSGAL9507000900	12WSGAL9508000900	12WSGAL9509000900	12WSGAL9510000900	12WSGAL9511000900
1000	14	12WSGAL9507001000	12WSGAL9508001000	12WSGAL9509001000	12WSGAL9510001000	12WSGAL9511001000
1100	15	12WSGAL9507001100	12WSGAL9508001100	12WSGAL9509001100	12WSGAL9510001100	12WSGAL9511001100
1200	16	12WSGAL9507001200	12WSGAL9508001200	12WSGAL9509001200	12WSGAL9510001200	12WSGAL9511001200
1300	18	12WSGAL9507001300	12WSGAL9508001300	12WSGAL9509001300	12WSGAL9510001300	12WSGAL9511001300
1400	19	12WSGAL9507001400	12WSGAL9508001400	12WSGAL9509001400	12WSGAL9510001400	12WSGAL9511001400
1500	21	12WSGAL9507001500	12WSGAL9508001500	12WSGAL9509001500	12WSGAL9510001500	12WSGAL9511001500
1600	22	12WSGAL9507001600	12WSGAL9508001600	12WSGAL9509001600	12WSGAL9510001600	12WSGAL9511001600
1700	23	12WSGAL9507001700	12WSGAL9508001700	12WSGAL9509001700	12WSGAL9510001700	12WSGAL9511001700
1800	25	12WSGAL9507001800	12WSGAL9508001800	12WSGAL9509001800	12WSGAL9510001800	12WSGAL9511001800
1900	26	12WSGAL9507001900	12WSGAL9508001900	12WSGAL9509001900	12WSGAL9510001900	12WSGAL9511001900
2000	27	12WSGAL9507002000	12WSGAL9508002000	12WSGAL9509002000	12WSGAL9510002000	12WSGAL9511002000

Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer				
		Breite B1 (mm)				
		1200	1300	1400	1500	1600
300	4	12WSGAL9512000300	12WSGAL9513000300	12WSGAL9514000300	12WSGAL9515000300	12WSGAL9516000300
400	6	12WSGAL9512000400	12WSGAL9513000400	12WSGAL9514000400	12WSGAL9515000400	12WSGAL9516000400
500	7	12WSGAL9512000500	12WSGAL9513000500	12WSGAL9514000500	12WSGAL9515000500	12WSGAL9516000500
600	8	12WSGAL9512000600	12WSGAL9513000600	12WSGAL9514000600	12WSGAL9515000600	12WSGAL9516000600
700	9	12WSGAL9512000700	12WSGAL9513000700	12WSGAL9514000700	12WSGAL9515000700	12WSGAL9516000700
800	11	12WSGAL9512000800	12WSGAL9513000800	12WSGAL9514000800	12WSGAL9515000800	12WSGAL9516000800
900	12	12WSGAL9512000900	12WSGAL9513000900	12WSGAL9514000900	12WSGAL9515000900	12WSGAL9516000900
1000	14	12WSGAL9512001000	12WSGAL9513001000	12WSGAL9514001000	12WSGAL9515001000	12WSGAL9516001000
1100	15	12WSGAL9512001100	12WSGAL9513001100	12WSGAL9514001100	12WSGAL9515001100	12WSGAL9516001100
1200	16	12WSGAL9512001200	12WSGAL9513001200	12WSGAL9514001200	12WSGAL9515001200	12WSGAL9516001200
1300	18	12WSGAL9512001300	12WSGAL9513001300	12WSGAL9514001300	12WSGAL9515001300	12WSGAL9516001300
1400	19	12WSGAL9512001400	12WSGAL9513001400	12WSGAL9514001400	12WSGAL9515001400	12WSGAL9516001400
1500	21	12WSGAL9512001500	12WSGAL9513001500	12WSGAL9514001500	12WSGAL9515001500	12WSGAL9516001500
1600	22	12WSGAL9512001600	12WSGAL9513001600	12WSGAL9514001600	12WSGAL9515001600	12WSGAL9516001600
1700	23	12WSGAL9512001700	12WSGAL9513001700	12WSGAL9514001700	12WSGAL9515001700	12WSGAL9516001700
1800	25	12WSGAL9512001800	12WSGAL9513001800	12WSGAL9514001800	12WSGAL9515001800	12WSGAL9516001800
1900	26	12WSGAL9512001900	12WSGAL9513001900	12WSGAL9514001900	12WSGAL9515001900	12WSGAL9516001900
2000	27	12WSGAL9512002000	12WSGAL9513002000	12WSGAL9514002000	12WSGAL9515002000	12WSGAL9516002000



Höhe H1 (mm)	Lamellen	Artikelnummer			
		Breite B1 (mm)			
		1700	1800	1900	2000
300	4	12WSGAL9517000300	12WSGAL9518000300	12WSGAL9519000300	12WSGAL9520000300
400	6	12WSGAL9517000400	12WSGAL9518000400	12WSGAL9519000400	12WSGAL9520000400
500	7	12WSGAL9517000500	12WSGAL9518000500	12WSGAL9519000500	12WSGAL9520000500
600	8	12WSGAL9517000600	12WSGAL9518000600	12WSGAL9519000600	12WSGAL9520000600
700	9	12WSGAL9517000700	12WSGAL9518000700	12WSGAL9519000700	12WSGAL9520000700
800	11	12WSGAL9517000800	12WSGAL9518000800	12WSGAL9519000800	12WSGAL9520000800
900	12	12WSGAL9517000900	12WSGAL9518000900	12WSGAL9519000900	12WSGAL9520000900
1000	14	12WSGAL9517001000	12WSGAL9518001000	12WSGAL9519001000	12WSGAL9520001000
1100	15	12WSGAL9517001100	12WSGAL9518001100	12WSGAL9519001100	12WSGAL9520001100
1200	16	12WSGAL9517001200	12WSGAL9518001200	12WSGAL9519001200	12WSGAL9520001200
1300	18	12WSGAL9517001300	12WSGAL9518001300	12WSGAL9519001300	12WSGAL9520001300
1400	19	12WSGAL9517001400	12WSGAL9518001400	12WSGAL9519001400	12WSGAL9520001400
1500	21	12WSGAL9517001500	12WSGAL9518001500	12WSGAL9519001500	12WSGAL9520001500
1600	22	12WSGAL9517001600	12WSGAL9518001600	12WSGAL9519001600	12WSGAL9520001600
1700	23	12WSGAL9517001700	12WSGAL9518001700	12WSGAL9519001700	12WSGAL9520001700
1800	25	12WSGAL9517001800	12WSGAL9518001800	12WSGAL9519001800	12WSGAL9520001800
1900	26	12WSGAL9517001900	12WSGAL9518001900	12WSGAL9519001900	12WSGAL9520001900
2000	27	12WSGAL9517002000	12WSGAL9518002000	12WSGAL9519002000	12WSGAL9520002000



Wetterschutzgitter Alu US-AV



ANWENDUNG:

Die runden Wetterschutzgitter US-AV werden als Abdeckgitter für Zuund Abluftöffnungen verwendet. Alle Gitter sind robust und für verschiedene klimatische Gegebenheiten geeignet. Bei Verwendung unter extremen klimatischen Bedingungen, wie salziger Umgebungsluft, empfehlen wir die Wetterschutzgitter mit Farbbeschichtung.

BESCHREIBUNG:

Die runden Wetterschutzgitter US-AV sind aus Aluminium geformt. Sämtliche Wetterschutzgitter sind mit einem Vogelgitter (Maschenweite 12,7 mm) oder Insektengitter (Maschenweite 2 mm) versehen.

ABMESSUNGEN:

Größe	ØD (mm)	Ød (mm)	A (mm)	C (mm)	Gewicht (g)	Gitterart
80	99	79,5	3	20	81	Insekten
100	132	99,5	3	25	165	Insekten
125	152	124,5	3	25	235	Vogel
150	181	149,5	3	25	360	Vogel
160	189	159,5	3	25	410	Insekten
200	231	199,5	3	25	490	Insekten
250	278	249,5	3	28	740	Insekten
315	355	314	4	25	1235	Insekten
400	439	399	5	26	2182	Vogel

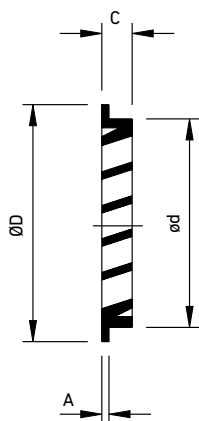
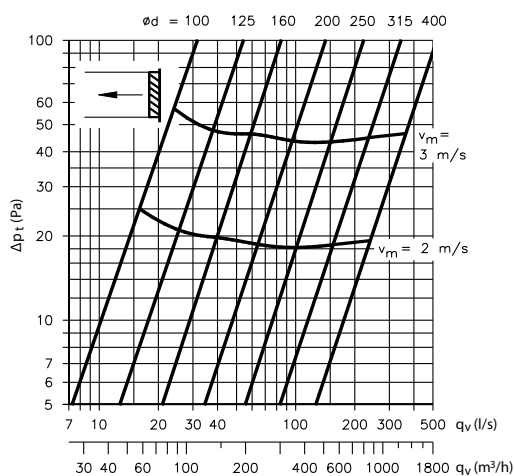


DIAGRAMM ZUR BESTIMMUNG DES DRUCKVERLUSTES:



q_v	Volumenstrom	(l/s, m³/h)
Δp_t	Druckverlust gesamt	(Pa)
v_m	Durchschnittsgeschwindigkeit in der Leitung	(m/s)
B	Breite	(mm)
H	Höhe	(mm)



Wetterschutzgitter Verzinkt WSG-R und Edelstahl WSG-V2A



ANWENDUNG:

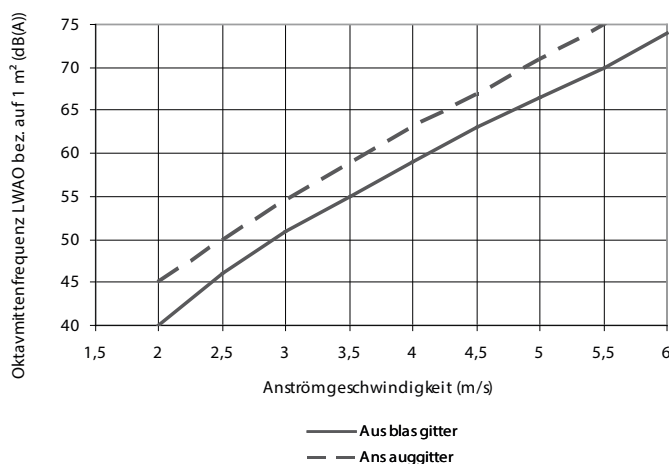
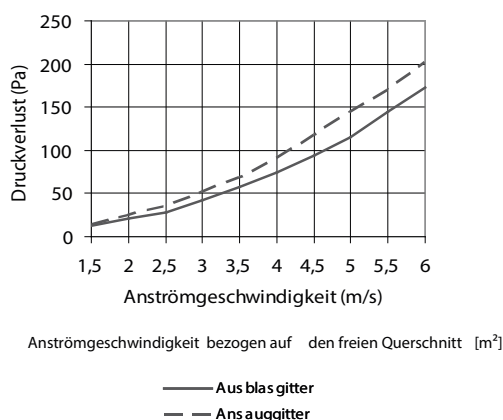
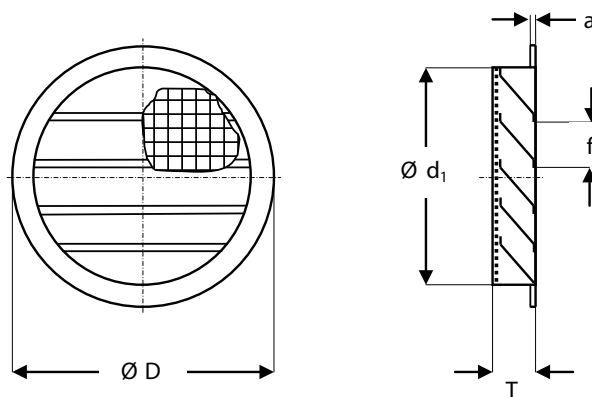
Die runden Wetterschutzgitter WSG-R und WSG-V2A werden bei allen Arten von Niederdruckklimaanlagen, Wärmeluftheizungen und Lüftungssystemen eingesetzt deren Zu- bzw. Abluftöffnungen vor Außeneinflüssen (Regen, Vögeln, größeren Insekten und Ähnlichem) geschützt werden müssen.

BESCHREIBUNG:

Die runden Wetterschutzgitter WSG-R und WSG-V2A bestehen aus einem Trägerrahmen und querlaufenden, speziell geformten Lamellen aus verzinktem, profiliertem Stahlblech oder Edelstahlblech 1.4301 und einem Drahtgitter aus verzinktem Stahl oder Edelstahl 1.14301. Maschenweite: DN100 - DN315 Qg 8-10. DN355 - DN1000 12 x 12 mm Auf Kundenwünsche können diese beliebig gefärbt werden.

ABMESSUNGEN:

$\emptyset_1$ DN	$\emptyset D$ (mm)	a (mm)	f (mm)	T (mm)	Freier Quer ~ (m ²)
100	135	6	15	40	0,005
125	170	6	20	40	0,008
160	205	6	25	40	0,013
200	245	6	25	40	0,020
250	300	9	30	60	0,032
315	365	9	30	60	0,055
355	425	9	60	70	0,048
400	470	9	60	70	0,063
450	520	9	60	70	0,082
500	570	9	60	70	0,104
560	650	9	60	70	0,132
630	720	9	60	70	0,169
710	800	9	60	70	0,217
800	890	9	60	70	0,274
900	1010	9	60	70	0,359
1000	1110	9	60	70	0,442



Notizen



Notizen



Notizen



**ErP 2018**

Erfüllt die Anforderungen an die Ökodesign-Richtlinie, lt. EU-Verordnung 1253/2014.



Ihr Partner/Installateur:



Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 06/2024 db

PICHLER
Lüftung mit System.

J. PICHLER
Gesellschaft m.b.H.
office@pichlerluft.at
www.pichlerluft.at

ÖSTERREICH
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE
Karlweg 5
T +43 (0)463 32769
F +43 (0)463 37548

ÖSTERREICH
1100 WIEN
Doerenkampgasse 5
T +43 (0)1 6880988
F +43 (0)1 6880988-13

Vertriebsniederlassungen
in Deutschland, Slowenien,
Serbien und Bosnien.
Vertriebspartner in Europa.