



Module Type G

Technische
Spezifikation

AEROSTRIP®
fine bubble diffusers

www.aerostrip.at

AEROSTRIP® Module Type G

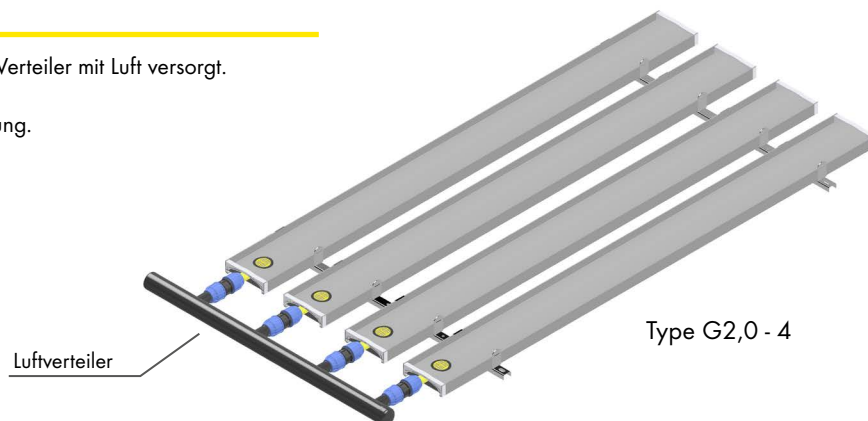
AEROSTRIP® Module bestehen aus 3, 4 oder 5 Streifenbelüftern, die auf U-Profilen vormontiert sind.

LUFTZUFUHR

Jedes Modul wird über einen vorgefertigten HDPE-Verteiler mit Luft versorgt.

Je nach Luftmenge stehen diese Verteiler in

DA40, DA50, DA63, DA75 und DA90 zur Verfügung.



TECHNISCHE SPEZIFIKATION

AEROSTRIP® Module Type	L (mm)	B (mm)	Gewicht (kg)	verfügbare Luftverteiler (mm)	Belüfterfläche (m²)	zulässige Luftmenge [Nm³/h]	optimaler Betriebsbereich [Nm³/h]
G2,0 - 3	2010	1000	23,8	DA40 - DA63	1,05	0 - 126,0	10,5 - 84,0
G2,5 - 3	2510	1000	28,9	DA40 - DA63	1,32	0 - 157,5	13,2 - 105,0
G3,0 - 3	3010	1000	33,1	DA40 - DA63	1,59	0 - 189,0	15,9 - 126,0
G3,5 - 3	3510	1000	37,0	DA40 - DA63	1,83	0 - 220,5	18,3 - 147,0
G4,0 - 3	4010	1000	43,7	DA40 - DA63	2,10	0 - 252,0	21,0 - 168,0
G2,0 - 4	2010	1000	30,1	DA40 - DA75	1,40	0 - 168,0	14,0 - 112,0
G2,5 - 4	2510	1000	36,7	DA40 - DA75	1,76	0 - 210,0	17,6 - 140,0
G3,0 - 4	3010	1000	42,3	DA40 - DA75	2,12	0 - 252,0	21,2 - 169,0
G3,5 - 4	3510	1000	47,5	DA40 - DA75	2,44	0 - 294,0	24,4 - 195,0
G4,0 - 4	4010	1000	55,8	DA40 - DA75	2,80	0 - 336,0	28,0 - 224,0
G2,0 - 5	2010	1000	36,3	DA40 - DA90	1,75	0 - 210,0	17,5 - 140,0
G2,5 - 5	2510	1000	44,4	DA40 - DA90	2,20	0 - 262,5	22,0 - 175,0
G3,0 - 5	3010	1000	51,4	DA40 - DA90	2,65	0 - 315,0	26,5 - 210,0
G3,5 - 5	3510	1000	57,9	DA40 - DA90	3,05	0 - 367,5	30,5 - 245,0
G4,0 - 5	4010	1000	67,8	DA40 - DA90	3,50	0 - 420,0	35,0 - 280,0

BEFESTIGUNG

Die Befestigung der Module ist höhenverstellbar (0 - 20 cm). Sie erfolgt mittels Gewindestangen M12 und wahlweise Verbundmörtel oder Einschlaganker. Abhängig von der Länge verfügt ein Modul über zwei, drei oder vier U-Profile.

