

KREUTZKÄMPER – Belüftungskanal halbrund

Unsere Halbrundkanäle zur Belüftung eignen sich für Getreide, Raps und Kartoffel.

Überflurbelüftung mit Kühlkanälen ist zurzeit die an der meist verbreiteten Art der der Lufteinbringung. Diese Form der Belüftung ist eine in der Anschaffung kostengünstigste Variante.

Ein komplettes Lieferspektrum von halbrunden Kanälen, angefertigt aus verzinktem perforiertem Stahlblech, erlaubt die komplette Errichtung eines wirkungsvollen Belüftungssystems.

Die Perforation gibt es passend für Raps, Getreide und Kartoffeln.

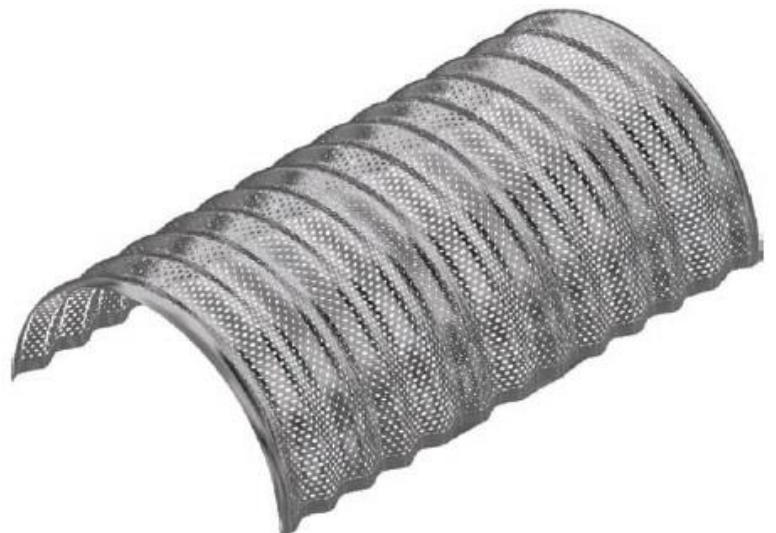
Unsere halbrunden Belüftungskanäle oder auch Kühlkanal K 30 genannt sind ausgelegt bis zu einer Schütthöhe von bis zu 12m.

Vorteile:

- günstige Lösung für eine professionelle Belüftung
- einfach zu Verlegen
- viele Anbauteile für viele Lagerarten
- auch eine Version für Raps, Kartoffeln und Hackschnitzel

Verlege-Abstand

Schütthöhe	Verlege-Abstand
2,0m	2,00m
2,5m	2,25m
3,0m	2,50m
3,5m	2,75m
4,0m	3,00m
4,5m	3,25m
5,0m	3,50m
5,5m	3,75m
6,0m	4,00m
6,5m	4,50m
7,0m	5,00m



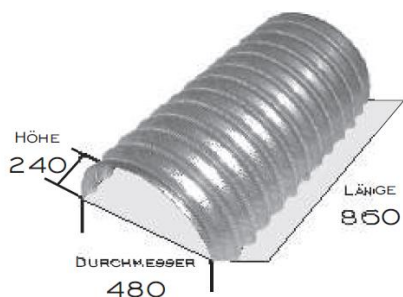
Belüftungstechnik für Getreide-Flachlager

Bezeichnung	Art.-Nr.	EURO
Belüftungskanal 240x480mm, halbrund, vollperforiert, 0,86m lang	270500	13,90
Kreuzverteiler	270600	85,90
Winkelstück 90°	270700	76,70
Y-Verteiler	270550	87,50
T-Verteiler	270750	82,90
Endblech	270800	13,50
Kanalanschluss mit Schlauchstutzen Ø 150mm	272141	22,80
Kanalanschluss mit Schlauchstutzen Ø 300mm	272140	108,50
Gummiverschlussdeckel Ø 150mm, lose	272151	12,50
Gummiverschlussdeckel Ø 300mm, lose	272150	25,30
Silodurchführung für gerade Wand	272120	19,50
Silodurchführung für Rundsilos (Wellentiefe und -abstand angeben)	272100	39,90
Gummidichtung für Silodurchführung	272130	22,60
Gabelstück 2-Fach – für Schlauchanschluss Ø 300mm	272131	136,50
Gabelstück 3-Fach – für Schlauchanschluss Ø 300mm	272132	269,50

Spiralschlauch mit 2x Spanngurte Ø 175mm	1,00m	271001	57,50
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 225mm	1,00m	271002	57,50
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 325mm	1,00m	271003	64,60
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 325mm	1,50m	271004	84,90
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 325mm	2,00m	271005	105,50
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 325mm	3,00m	271006	145,90
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 325mm	4,00m	271007	186,40
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 525mm	1,00m	271444	92,30
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 525mm	2,00m	271445	143,70
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 525mm	3,00m	271448	206,60
Spiralschlauch mit Spanngurte Ø 525mm	4,00m	271447	249,90
Spiralschlauch Ø 325mm auf Ø 175mm mit Spanngurte	1,50m	271008	124,90
Spiralschlauch Ø 525mm auf Ø 325mm mit Spanngurte	1,20m	271449	174,50
Spanngurt , lose		271009	5,50

* Eigene Fertigung der Spiralschläuche, dadurch auch in anderen Größen und Längen erhältlich!

Unverbindliche Listenpreise – ohne MwSt. – zzgl. Frachttanteil



Belüftungskanal



Y-Verteiler



Winkelstück 90°



Belüftungsspiralschlauch



T-Stück



Kreuzverteiler



Kanalanschluss

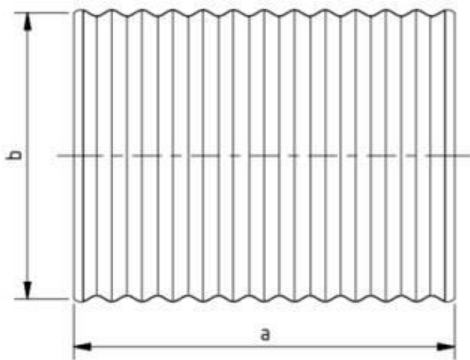


Gabelstück 2x45°



Belüftungskanal für Kartoffeln und Hackschnitzel

Bezeichnung	Maße in mm		Art.-Nr.	EURO
	a	b		
Belüftungskanal K30 , halbrund, vollperforiert – für Hackschnitzel und Kartoffeln – Rundlochung 10mm	865	480	3015824	25,90
Belüftungskanal K40 , halbrund, vollperforiert – für Hackschnitzel und Kartoffeln – Rundlochung 10mm	865	640	3015826	38,50
Belüftungskanal K50 , halbrund, vollperforiert – für Hackschnitzel und Kartoffeln – Rundlochung 10mm	865	800	3015826	49,90
Kanalanschluss mit Schlauchstutzen 500mm			3015715	249,90
Belüftungskanal K50 halbrund, vollperforiert – Kartoffeln	820	800	3016277	69,90
Belüftungskanal K70 halbrund, vollperforiert – Kartoffeln	820	1000	3016279	75,10
Belüftungskanal K50 halbrund, unperforiert - Kartoffeln	820	800	3016215	42,50



Belüftungsgebläse in verzinkter Ausführung

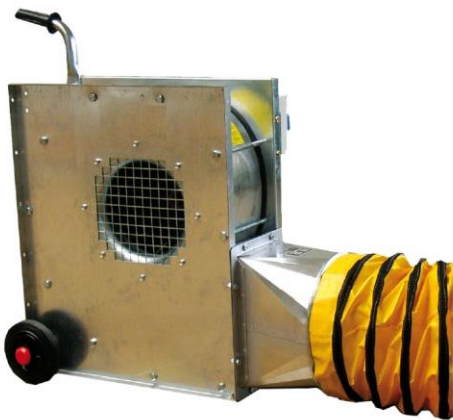
zur Belüftung und Kühlung von Getreide.

mit Elektro-Motor, Motorschutzschalter mit CEE-Gerätestecker, Handgriff, Fahrgestell, **Ausblasstutzen 300mm, mit Spiralschlauch 1,00 m und Spanngurte**

Typ	kW	m ³ /h gegen	PA	Anschluss-Ø	Art.-Nr.	EURO
BLN 11	1,5	3500	600	150 mm	270100	939,00
BLN 30	3,0	6500	1400	300 mm	512311	999,00
BLN 40	4,0	7800	1400	300mm	270200	1.299,00
BLN 60	5,5	9400	1600	300 mm	512312	1.599,00
BLN 75	7,5	10300	1800	300 mm	270300	1.995,00
BLN 110	11,0	12500	1800	300 mm	270301	2.785,00

Auch andere Größen auf Anfrage.

Unverbindliche LISTENPREISE – ohne MwSt. – zzgl. Frachanteil



Typ	1,1	2,2	3,0	4,0	5,5	7,5	11	15
Motorleistung (kW)	1,1	2,2	3,0	4,0	5,5	7,5	11	15
Drehzahl U(min)	2890	2890	2895	2890	28940	2940	2950	2950
Max. Luftmenge (m ³ /h)	4000	6000	6500	7000	11000	12500	14000	16000
Max. Druck (Pa)	1200	1800	2500	2600	3400	3500	3800	4500
Gewicht (kg)	45	59	76	90	116	131	238	248

Schallschutzgehäuse für Belüftungsgebläse

unser hochwertig verarbeitetes Schallschutzgehäuse aus verzinktem Stahlblech



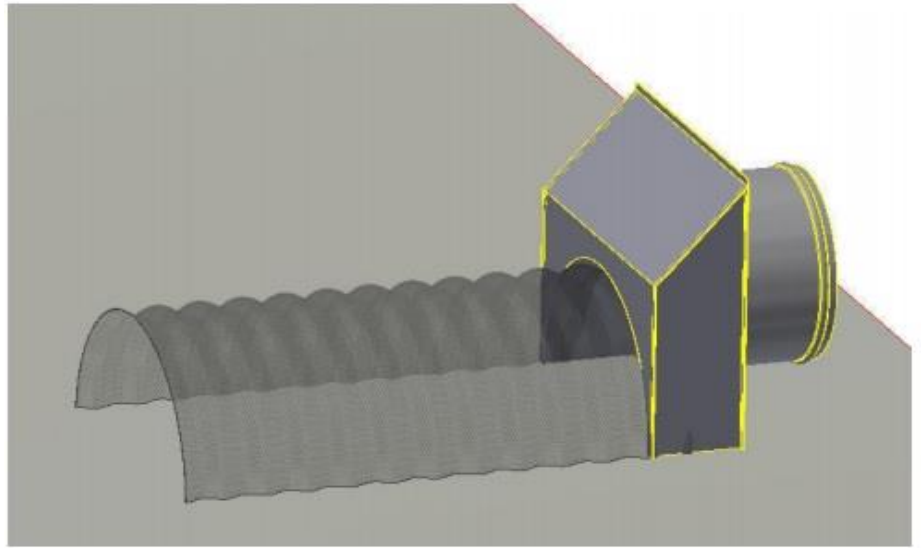
Bezeichnung
Schallschutzgehäuse für Belüftungsgebläse für BLN 11 bis BLN 75 - Abmessung ca. 1.000x1.200x1.300mm (LxBxH) - aus verzinktem Stahlblech, innen ausgekleidet - abnehmbare Seitendeckel mit Schnellverschluss - Staplerunterfahrbar - Inspektionsöffnung / Tür für einschalten des Gebläses - unmontiert
Montage für Schallschutzgehäuse

Art.-Nr.	EURO
270101	989,00
270102	45,00

Unverbindliche LISTENPREISE – ohne MwSt. – zzgl. Frachttanteil



Kanalanschluss auf Halbrundkanal und Belüftungsgebläse





Überfahrbare Belüftungsroste

für bauseits zu erstellende Unterflurkanäle



Befahrbare Belüftungsroste (k Hartgummireifen nicht geeignet)
 Auflagefläche mind. 200x200mm bzw. max. Belastung 125 kg/cm²

Bezeichnung	
Belüftungsroste 0,30x1,00m, Kiemenabdeckung, Kiemen 2,0mm max. Radlast 7 t – Luftaustrittsfläche ca. 11% - rapstauglich	
Belüftungsroste 0,30x1,00m, Lochblechabdeckung, Lochung 1,5mm max. Radlast 7 t – Luftaustrittsfläche ca. 22% - rapstauglich	
Belüftungsabdeckung 0,30x1,00m, ungelocht, befahrbar bis max. Radlast 10 t (Blindabdeckung)	
Belüftungsroste 0,30x1,00m, Kiemenabdeckung, Kiemen max. Radlast 7 t – Luftaustrittsfläche ca. 18% - für Kartoffeln	
Schalung aus verzinktem Stahlblech, Breite 300mm, 1,00m lang	2,00m lang
T-Stück aus verzinktem Stahlblech, 0,50 / 1,00m	
Winkelstück 90° aus verzinktem Stahlblech 0,50 / 1,00m	
Kreuz-Verteiler Schalung	
Enddeckel Luftanschluss für KG-Rohr Ø 250mm	
Enddeckel Luftanschluss für KG-Rohr Ø 300mm	
Endstück aus verzinktem Stahlblech	
Absperrklappe für verlorene Schalung, Sperrt den Unterflurkanal (300mm breit) ab, händisch mittels Stahlseils bedient werden, nachträglich montierbar	

Art.-Nr.	EURO
272240	50,80
272230	55,90
272231	52,50
272232	69,50
272270	45,30
272275	67,50
272276	162,70
272277	159,50
272281	204,90
272278	89,50
272285	99,80
272279	28,50
272280	63,90

Unverbindliche LISTENPREISE – ohne MwSt. – zzgl. Frachttanteil



Belüftungsroste mit Kiemen



Belüftungsroste mit Kiemen



befahrbare Abdeckung ohne Lochung



Schalung



Enddeckel Luftanschluss



Winkelstück 90°



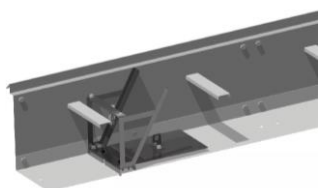
T-Stück



Kreuzverteiler



Endstück



Absperrklappe für Schalung

Schlitzlochblechabdeckung:

Nutzlänge	100 cm
Breite	30 cm
Hohe	3,5 cm
Raddruck	bis max. 7 t
Belüftung mit - 15 m ³ /h Luftrate - 4 m Schütthöhe - 2,5 m Kanalabstand max. Kanallänge	20 m
Belüftungstrocknung - 75 m ³ /h Luftrate - 4 m Schütthöhe - 1 m Kanalabstand max. Kanallänge	12 m

