



SPEZIFIKATIONBLATT

LÜFTUNGS- KAMINE

Für das Zusammenstellen von Abluftkaminen

- Einzelwandig oder doppelwandig
- Kompaktausführung (bis zu 80% Einsparung des Transportvolumens) oder zusammengebaut
- Kamindurchmesser: Ø30 Ø35 Ø40 Ø45 Ø50 Ø56 Ø63 Ø71 Ø82 Ø92

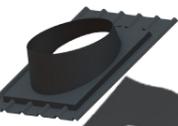
STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen ist ein führendes Familienunternehmen (1977), das stark in der Intensivtierhaltung verwurzelt ist. Von Natur aus stehen wir den Endverbrauchern sehr nahe. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel und Schweineställe. Klimalösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und dazugehörige Peripheriegeräte werden allesamt im eigenen Hause entwickelt und produziert.

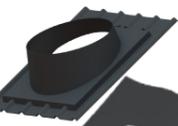
Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

Artikelnummer für Kamindurchmesser:		Beschreibung
Ø30	Ø35	
	34.76.10-S 34.76.11-S	Regenhaube + Stütze Reduziert das Eindringen von Wasser. Beachten Sie jedoch, dass auch die Kaminleistung reduziert wird.
	34.76.00-S 34.76.01-S	Regenring, Kompaktausführung Hoher Kragen für wirkungsvollen Wetterschutz.
	34.75.60-S 34.75.61-S	Rückschlagklappe, Aufbau Schließt den Kamin ab, wenn der Ventilator nicht läuft. Keine Witterungseinflüsse u. unnötiger Wärmeverlust aus dem Stall.  Warnung bei Stromausfall: mangelnde Notlüftungskapazität, Gefahr für Hitzestress und mangelnde Kontrolle des Luftvolumens.
	34.76.40-S 34.76.41-S	Dachplatte mit Kegel Einteilige Dachplatte mit Kegel für zusätzliche Festigkeit.
	34.76.20-S 34.76.21-S	Gummi Dachabdeckung + Montagesatz Dieses Stück Dachabdeckung kann anstelle einer Dachplatte mit Kegel verwendet werden. Vorteil: Dieser Gummi für Dachverblendung ist wesentlich flexibler und passt sich perfekt dem Kamin und der Dachplatte an.
	34.75.29-S 34.75.30-S <i>SW* 0,5m</i> 34.75.39-S 34.75.40-S <i>SW* 1,0m</i> 34.75.49-S 34.75.50-S <i>SW* 1,5m</i> 34.75.70-S 34.75.71-S <i>DW* 0,5m</i> 34.75.80-S 34.75.81-S <i>DW* 1,0m</i> 34.75.90-S 34.75.91-S <i>DW* 1,5m</i>	Verlängerungsrohre, Kompaktausführung Vorteil der Doppelwandigen Lüftungskamine ist die 8 mm dicke stillstehende Luftschicht zwischen der Innen- und Außenwand zur Vorbeugung von Kondensbildung im Kamin.
	34.76.30-S 34.76.31-S	Verstärkungsring Verstärkungsring an der Innenseite des Kamins für korrektes Spitzenspiel des Lüfters und optimalen Luftstrom.
	34.72.00-S 34.72.10-S <i>SW*</i> 34.72.19-S 34.72.20-S <i>DW*</i>	Kupplungsmuffe Kupplungsstück und fester Außenring zum stabilen Verbinden zweier Lüftungskaminteile.
	- 34.01.00 <i>VAR-Ring</i> 34.30.00 34.30.00 <i>Kupplungssatz</i>	Ventilatorring Universaler Ventilatorring, mit Befestigungspunkten und Kupplungssatz. 
	36.70.41 36.70.43 <i>230V, 1400rpm, 50Hz</i> 36.70.61 36.70.63 <i>400V, 1400rpm, 50Hz</i>	Einbauventilator Für die Durchmesser Ø71, Ø82 und Ø92 können die Ventilatoren in Ventilationskassetten geliefert werden. 60Hz auf Nachfrage.
	30.31.00 30.32.00 <i>AQC-ZM</i> 30.21.50 30.22.50 <i>AQC-G</i>	AQC Luftregelgerät/Luftmess- u. regelgerät Luftregleinheit mit Einströmring für genaues Messen und Regeln der Stalllüftung.
	34.74.01-S 34.74.02-S <i>VLI für AQC/VAR</i> 34.74.11-S 34.74.12-S <i>VAI für verlängerte ACQ</i>	Einströmring Typ VLI: Kegel zum Reduzieren des Lufteinströmwiderstands (um 20%). Typ VAI: verlängerter AQC-Einströmring

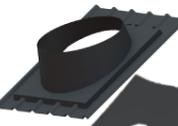
* SW = einzelwändig
DW = doppelwändig

Artikelnummer für Kamindurchmesser:		Beschreibung
Ø40	Ø45	
	34.76.12-S 34.76.13-S	Regenhaube + Stütze Reduziert das Eindringen von Wasser. Beachten Sie jedoch, dass auch die Kaminleistung reduziert wird.
	34.76.02-S 34.76.03-S	Regenring, Kompaktausführung Hoher Kragen für wirkungsvollen Wetterschutz.
	34.75.62-S 34.75.63-S	Rückschlagklappe, Aufbau Schließt den Kamin ab, wenn der Ventilator nicht läuft. Keine Witterungseinflüsse u. unnötiger Wärmeverlust aus dem Stall.  Warnung bei Stromausfall: mangelnde Notlüftungskapazität, Gefahr für Hitzestress und mangelnde Kontrolle des Luftvolumens.
	34.76.42-S 34.76.43-S	Dachplatte mit Kegel Einteilige Dachplatte mit Kegel für zusätzliche Festigkeit.
	34.76.22-S 34.76.23-S	Gummi Dachabdeckung + Montagesatz Dieses Stück Dachabdeckung kann anstelle einer Dachplatte mit Kegel verwendet werden. Vorteil: Dieser Gummi für Dachverblendung ist wesentlich flexibler und passt sich perfekt dem Kamin und der Dachplatte an.
	34.75.31-S 34.75.32-S <i>SW* 0,5m</i> 34.75.41-S 34.75.42-S <i>SW* 1,0m</i> 34.75.51-S 34.75.52-S <i>SW* 1,5m</i> 34.75.72-S 34.75.73-S <i>DW* 0,5m</i> 34.75.82-S 34.75.83-S <i>DW* 1,0m</i> 34.75.92-S 34.75.93-S <i>DW* 1,5m</i>	Verlängerungsrohre, Kompaktausführung Vorteil der Doppelwandigen Lüftungskamine ist die 8 mm dicke stillstehende Luftschicht zwischen der Innen- und Außenwand zur Vorbeugung von Kondensbildung im Kamin.
	34.76.32-S 34.76.33-S	Verstärkungsring Verstärkungsring an der Innenseite des Kamins für korrektes Spitzenspiel des Lüfters und optimalen Luftstrom.
	34.72.11-S 34.72.12-S <i>SW*</i> 34.72.21-S 34.72.22-S <i>DW*</i>	Kupplungsmuffe Kupplungsstück und fester Außenring zum stabilen Verbinden zweier Lüftungskaminteile.
	34.02.00 34.03.00 <i>VAR-Ring</i> 34.30.00 34.30.00 <i>Kupplungssatz</i>	Ventilatorring Universaler Ventilatorring, mit Befestigungspunkten und Kupplungssatz. 
	36.70.45 36.70.47 <i>230V, 1400rpm, 50Hz</i> 36.70.65 36.70.67 <i>400V, 1400rpm, 50Hz</i>	Einbauventilator Für die Durchmesser Ø71, Ø82 und Ø92 können die Ventilatoren in Ventilationskassetten geliefert werden. 60Hz auf Nachfrage.
	30.33.00 30.34.00 <i>AQC-ZM</i> 30.23.50 30.24.50 <i>AQC-G</i>	AQC Luftregelgerät/Luftmess- u. regelgerät Luftregleinheit mit Einströmring für genaues Messen und Regeln der Stalllüftung.
	34.74.03-S 34.74.04-S <i>VLI für AQC/VAR</i> 34.74.13-S 34.74.14-S <i>VAI für verlängerte ACQ</i>	Einströmring Typ VLI: Kegel zum Reduzieren des Lufteinströmwiderstands (um 20%). Typ VAI: verlängerter AQC-Einströmring

* SW = einzelwändig
DW = doppelwändig

Artikelnummer für Kamindurchmesser:		Beschreibung
Ø50	Ø56	
	34.76.14-S 34.76.15-S	Regenhaube + Stütze Reduziert das Eindringen von Wasser. Beachten Sie jedoch, dass auch die Kaminleistung reduziert wird.
	34.76.04-S 34.76.05-S	Regenring, Kompaktausführung Hoher Kragen für wirkungsvollen Wetterschutz.
	34.75.64-S 34.75.65-S	Rückschlagklappe, Aufbau Schließt den Kamin ab, wenn der Ventilator nicht läuft. Keine Witterungseinflüsse u. unnötiger Wärmeverlust aus dem Stall.  Warnung bei Stromausfall: mangelnde Notlüftungskapazität, Gefahr für Hitzestress und mangelnde Kontrolle des Luftvolumens.
	34.76.44-S 34.76.45-S	Dachplatte mit Kegel Einteilige Dachplatte mit Kegel für zusätzliche Festigkeit.
	34.76.24-S 34.76.25-S	Gummi Dachabdeckung + Montagesatz Dieses Stück Dachabdeckung kann anstelle einer Dachplatte mit Kegel verwendet werden. Vorteil: Dieser Gummi für Dachverblendung ist wesentlich flexibler und passt sich perfekt dem Kamin und der Dachplatte an.
	34.75.33-S 34.75.34-S SW* 0,5m 34.75.43-S 34.75.44-S SW* 1,0m 34.75.53-S 34.75.54-S SW* 1,5m 34.75.74-S 34.75.75-S DW* 0,5m 34.75.84-S 34.75.85-S DW* 1,0m 34.75.94-S 34.75.95-S DW* 1,5m	Verlängerungsrohre, Kompaktausführung Vorteil der Doppelwandigen Lüftungskamine ist die 8 mm dicke stillstehende Luftschicht zwischen der Innen- und Außenwand zur Vorbeugung von Kondensbildung im Kamin.
	34.76.34-S 34.76.35-S	Verstärkungsring Verstärkungsring an der Innenseite des Kamins für korrektes Spitzenspiel des Lüfters und optimalen Luftstrom.
	34.72.13-S 34.72.14-S SW* 34.72.23-S 34.72.24-S DW*	Kupplungsmuffe Kupplungsstück und fester Außenring zum stabilen Verbinden zweier Lüftungskaminteile.
	34.04.00 34.05.00 VAR-Ring 34.30.00 34.30.00 Kupplungssatz	Ventilatorring Universaler Ventilatorring, mit Befestigungspunkten und Kupplungssatz. 
	36.70.49 36.70.51 230V, 1400rpm, 50Hz 36.70.69 36.70.71 400V, 1400rpm, 50Hz	Einbauventilator Für die Durchmesser Ø71, Ø82 und Ø92 können die Ventilatoren in Ventilationskassetten geliefert werden. 60Hz auf Nachfrage.
	30.35.00 30.36.00 AQC-ZM 30.25.50 30.26.50 AQC-G	AQC Luftregelgerät/Luftmess- u. regelgerät Luftregleinheit mit Einströmring für genaues Messen und Regeln der Stalllüftung.
	34.74.05-S 34.74.06-S VLI für AQC/VAR 34.74.15-S 34.74.16-S VAI für verlängerte ACQ	Einströmring Typ VLI: Kegel zum Reduzieren des Lufteinströmwiderstands (um 20%). Typ VAI: verlängerter AQC-Einströmring

* SW = einzelwändig
DW = doppelwändig

Artikelnummer für Kamindurchmesser:		Beschreibung
Ø63	Ø71	
	34.76.16-S 34.76.17-S	Regenhaube + Stütze Reduziert das Eindringen von Wasser. Beachten Sie jedoch, dass auch die Kaminleistung reduziert wird.
	34.76.06-S 34.76.07-S	Regenring, Kompaktausführung Hoher Kragen für wirkungsvollen Wetterschutz.
	34.75.66-S 34.75.67-S	Rückschlagklappe, Aufbau Schließt den Kamin ab, wenn der Ventilator nicht läuft. Keine Witterungseinflüsse u. unnötiger Wärmeverlust aus dem Stall.  Warnung bei Stromausfall: mangelnde Notlüftungskapazität, Gefahr für Hitzestress und mangelnde Kontrolle des Luftvolumens.
	34.76.46-S 34.76.47-S	Dachplatte mit Kegel Einteilige Dachplatte mit Kegel für zusätzliche Festigkeit.
	34.76.26-S 34.76.27-S	Gummi Dachabdeckung + Montagesatz Dieses Stück Dachabdeckung kann anstelle einer Dachplatte mit Kegel verwendet werden. Vorteil: Dieser Gummi für Dachverblendung ist wesentlich flexibler und passt sich perfekt dem Kamin und der Dachplatte an.
	34.75.35-S 34.75.36-S SW* 0,5m 34.75.45-S 34.75.46-S SW* 1,0m 34.75.55-S 34.75.56-S SW* 1,5m 34.75.76-S 34.75.77-S DW* 0,5m 34.75.86-S 34.75.87-S DW* 1,0m 34.75.96-S 34.75.97-S DW* 1,5m	Verlängerungsrohre, Kompaktausführung Vorteil der Doppelwandigen Lüftungskamine ist die 8 mm dicke stillstehende Luftschicht zwischen der Innen- und Außenwand zur Vorbeugung von Kondensbildung im Kamin.
	34.76.36-S 34.76.37-S	Verstärkungsring Verstärkungsring an der Innenseite des Kamins für korrektes Spitzenspiel des Lüfters und optimalen Luftstrom.
	34.72.15-S 34.72.16-S SW* 34.72.25-S 34.72.26-S DW*	Kupplungsmuffe Kupplungsstück und fester Außenring zum stabilen Verbinden zweier Lüftungskaminteile.
	34.06.00 34.06.50 VAR-Ring 34.30.00 34.30.02 Kupplungssatz	Ventilatorring Universaler Ventilatorring, mit Befestigungspunkten und Kupplungssatz. 
	36.70.53 36.70.55 230V, 1400rpm, 50Hz 36.70.73 36.70.75 400V, 1400rpm, 50Hz	Einbauventilator Für die Durchmesser Ø71, Ø82 und Ø92 können die Ventilatoren in Ventilationskassetten geliefert werden. 60Hz auf Nachfrage.
	30.37.00 30.38.00 AQC-ZM 30.27.50 30.28.50 AQC-G	AQC Luftregelgerät/Luftmess- u. regelgerät Luftregleinheit mit Einströmring für genaues Messen und Regeln der Stalllüftung.
	34.74.07-S 34.74.08-S VLI für AQC/VAR 34.74.17-S 34.74.18-S VAI für verlängerte ACQ	Einströmring Typ VLI: Kegel zum Reduzieren des Lufteinströmwiderstands (um 20%). Typ VAI: verlängerter AQC-Einströmring

* SW = einzelwändig
DW = doppelwändig

Artikelnummer für Kamindurchmesser:		Beschreibung
Ø82	Ø92	
	34.76.18-S 34.76.19-S	Regenhaube + Stütze Reduziert das Eindringen von Wasser. Beachten Sie jedoch, dass auch die Kaminleistung reduziert wird.
	34.76.08-S 34.76.09-S	Regenring, Kompaktausführung Hoher Kragen für wirkungsvollen Wetterschutz.
	34.75.68-S 34.75.69-S	Rückschlagklappe, Aufbau Schließt den Kamin ab, wenn der Ventilator nicht läuft. Keine Witterungseinflüsse u. unnötiger Wärmeverlust aus dem Stall.  Warnung bei Stromausfall: mangelnde Notlüftungskapazität, Gefahr für Hitzestress und mangelnde Kontrolle des Luftvolumens.
	34.76.48-S 34.76.49-S	Dachplatte mit Kegel Einteilige Dachplatte mit Kegel für zusätzliche Festigkeit.
	34.76.28-S 34.76.29-S	Gummi Dachabdeckung + Montagesatz Dieses Stück Dachabdeckung kann anstelle einer Dachplatte mit Kegel verwendet werden. Vorteil: Dieser Gummi für Dachverblendung ist wesentlich flexibler und passt sich perfekt dem Kamin und der Dachplatte an.
	34.75.37-S 34.75.38-S SW* 0,5m 34.75.47-S 34.75.48-S SW* 1,0m 34.75.57-S 34.75.58-S SW* 1,5m 34.75.78-S 34.75.79-S DW* 0,5m 34.75.88-S 34.75.89-S DW* 1,0m 34.75.98-S 34.75.99-S DW* 1,5m	Verlängerungsrohre, Kompaktausführung Vorteil der Doppelwandigen Lüftungskamine ist die 8 mm dicke stillstehende Luftschicht zwischen der Innen- und Außenwand zur Vorbeugung von Kondensbildung im Kamin.
	34.76.38-S 34.76.39-S	Verstärkungsring Verstärkungsring an der Innenseite des Kamins für korrektes Spitzenspiel des Lüfters und optimalen Luftstrom.
	34.72.17-S 34.72.18-S SW* 34.72.27-S 34.72.28-S DW*	Kupplungsmuffe Kupplungsstück und fester Außenring zum stabilen Verbinden zweier Lüftungskaminteile.
	34.07.00 34.08.00 VAR-Ring 34.30.02 34.30.02 Kupplungssatz	Ventilatorring Universaler Ventilatorring, mit Befestigungspunkten und Kupplungssatz. 
	36.70.57 36.70.59 230V, 1400rpm, 50Hz 36.70.77 36.70.79 400V, 1400rpm, 50Hz	Einbauventilator Für die Durchmesser Ø71, Ø82 und Ø92 können die Ventilatoren in Ventilationskassetten geliefert werden. 60Hz auf Nachfrage.
	30.39.00 30.40.00 AQC-ZM 30.29.50 30.30.50 AQC-G	AQC Luftregelgerät/Luftmess- u. regelgerät Luftregleinheit mit Einströmring für genaues Messen und Regeln der Stalllüftung.
	34.74.09-S 34.74.10-S VLI für AQC/VAR 34.74.19-S 34.74.20-S VAI für verlängerte ACQ	Einströmring Typ VLI: Kegel zum Reduzieren des Lufteinströmwiderstands (um 20%). Typ VAI: verlängerter AQC-Einströmring

* SW = einzelwändig
DW = doppelwändig

Zusammengebaute Abluftkaminteile

Stienen liefert Lüftungskamine in raffiniertem Kompaktdesign. Die Lüftungskamine passen nahtlos auf die AQC-Mess- und Regelgeräte bzw. SGS-Ventilatoren. Zur Einsparung von Kosten können die Kamine teilweise zusammengebaut geliefert werden. Die nachstehende Tabelle zeigt die Möglichkeiten und Spezifikationen für alle Durchmesser.

Artikelnummer zusammengebaute Abluftkaminteile mit den folgenden Durchmessern:					
Ø30	Ø35	Ø40	Ø45	Ø50	Beschreibung
32.01.50	32.02.50	32.03.50	32.04.50	32.05.50	SMV-XX Messventilator 12V + Montagestütze.
31.01.50	31.02.50	31.03.50	31.04.50	31.05.50	LMU-XX Messventilator mit Einströmring + SMV + Turbulenzkreuz
AV-Kassette-XX (ohne Ventilator)					
33.60.53	33.60.55	33.60.57	33.60.59	33.60.61	ZM AQC + VAR + RFS Kupplungen ohne Messventilator
33.70.03	33.70.05	33.70.07	33.70.09	33.70.11	G AQC + VAR + RFS Kupplungen mit Messventilator
30.60.00	30.61.00	30.62.00	30.63.00	30.64.00	RO-AQC-XX Schutzgitter für AQC bei Montagehöhen <2850mm
34.70.00-S	34.70.10-S	34.70.11-S	34.70.12-S	34.70.13-S	KO-XX Regenring + Verlängerung 1m + Dachplatte, Welle178
34.75.00-S	34.75.10-S	34.75.11-S	34.75.12-S	34.75.13-S	KO-XX-C (compact uitvoering) Regenring + Verlängerung 1m + Dachplatte flach, 178

Artikelnummer zusammengebaute Abluftkaminteile mit den folgenden Durchmessern:					
Ø56	Ø63	Ø71	Ø82	Ø92	Beschreibung
32.07.50	32.08.50	32.09.50	32.10.50	32.11.50	SMV-XX Messventilator 12V + Montagestütze.
31.06.50	31.07.50	31.08.50	31.09.50	31.10.50	LMU-XX Messventilator mit Einströmring + SMV + Turbulenzkreuz
AV-Kassette-XX (ohne Ventilator)					
33.60.63	33.60.65	33.60.67	33.60.69	33.60.71	AQC + VAR + RFS Kupplungen ohne Messventilator
33.70.13	33.70.15	33.70.17	33.70.19	33.70.21	AQC + VAR + RFS Kupplungen mit Messventilator
30.65.00	30.66.00	30.66.50	30.67.00	30.68.00	RO-AQC-XX Schutzgitter für AQC bei Montagehöhen <2850mm
34.70.14-S	34.70.15-S	34.70.16-S	34.70.17-S	34.70.18-S	KO-XX Regenring + Verlängerung 1m + Dachplatte, Welle178
34.75.14-S	34.75.15-S	34.75.16-S	34.75.17-S	34.75.18-S	KO-XX-C (compact uitvoering) Regenring + Verlängerung 1m + Dachplatte flach, 178