

## Technische Daten GERMOS - Reihe

Heißrauch	X
Kaltrauch	X
Kochen	X
Reifen	X
Backen	X
Kühlen	X
1.4301 oder höherwertig	X
Offenes System	X
geschlossenes System	
Circo-Smoke®	-
Zentrallüftersystem	X
Einzellüftersystem	-



Wagenkapazität		2	3	4	5	6	7
Typ GERMOS 1-reihig		GERMOS 2/1	GERMOS 3/1	GERMOS 4/1	GERMOS 5/1	GERMOS 6/1	GERMOS 7/1
Kammerbreite	m	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7
Gesamtbreite	m	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7
Tiefe	m	2,41	3,54	4,66	5,73	6,91	8,04
Kammerhöhe	m	2,6	2,6	2,6	2,6	2,9	2,9
Gesamthöhe	m	4	4	4	4,5	4,5	4,5
Erforderliche Raumhöhe	m	4,5	4,5	4,5	5	5	5
Wagenbreite	m	1	1	1	1	1	1
Wagentiefe	m	1	1	1	1	1	1
Wagenhöhe	m	2	2	2	2	2	2
Rauchstocklänge	m	1	1	1	1	1	1
Anschlusswerte Beheizung Elektro	kW	48,6	72	97(81)"	120	144	-
Anschlusswerte Beheizung Dampf 0,5/0,8 bar ü	kg/h	70	105	140	175	210	245
Zentrallüfter (Umluft)	kW	5,5	7,5	11	15	18,5	22
Zentrallüfter (Abluft)	kW	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Frequenzumrichter		optional	optional	optional	optional	optional	optional
Wärmerückgewinnung		optional	optional	optional	optional	optional	optional
Höherwertige Isolierung		optional	optional	optional	optional	optional	optional
High Voltage HV		optional	optional	optional	optional	optional	optional

Wagenkapazität		4	6	8	10	12	14	> auf Anfrage
Typ GERMOS 2-reihig		GERMOS 4/2	GERMOS 6/2	GERMOS 8/2	GERMOS 10/2	GERMOS 12/2	GERMOS 14/2	
Kammerbreite	m	3	3	3	3	3	3	
Gesamtbreite	m	3	3	3	3	3	3	
Tiefe	m	2,41	3,54	4,66	5,73	6,91	8,04	
Kammerhöhe	m	2,6	2,6	2,6	2,9	2,9	2,9	
Gesamthöhe	m	4	4	5	5	5	5	
Erforderliche Raumhöhe	m	4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	5,5	
Wagenbreite	m	1	1	1	1	1	1	
Wagentiefe	m	1	1	1	1	1	1	
Wagenhöhe	m	2	2	2	2	2	2	
Rauchstocklänge	m	1	1	1	1	1	1	
Anschlusswerte Beheizung Elektro	kW	48,6	72	-	-	-	-	
Anschlusswerte Beheizung Dampf 0,5/0,8 bar ü	kg/h	140	210	280	350	450	490	
Zentrallüfter (Umluft)	kW	11	18,5	22	30	2x15	2x15	
Zentrallüfter (Abluft)	kW	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	
Frequenzumrichter		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
Wärmerückgewinnung		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
Höherwertige Isolierung		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
High Voltage HV		optional	optional	optional	optional	optional	optional	

\*Alle Angaben sind Richtwerte unter Vorbehalt technischer Änderungen. Abweichungen möglich

## Technical data GERMOS - design

Hotsmoke	X
Coldsmoke	X
Cooking	X
Maturing	X
Baking	X
Cooling	X
1.4301 or higher quality	X
open system	X
closed system Circo-Smoke©	-
Central fan design	X
Single fan design	-



Capacity (trolleys)		2	3	4	5	6	7
GERMOS 1-row design		GERMOS 2/1	GERMOS 3/1	GERMOS 4/1	GERMOS 5/1	GERMOS 6/1	GERMOS 7/1
Width of chamber	m	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7
Width in total	m	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7
Depth	m	2,41	3,54	4,66	5,73	6,91	8,04
Chamber height	m	2,6	2,6	2,6	2,6	2,9	2,9
Total height	m	4	4	4	4,5	4,5	4,5
Required room height	m	4,5	4,5	4,5	5	5	5
Width of trolley	m	1	1	1	1	1	1
Depth of trolley	m	1	1	1	1	1	1
Height of trolley	m	2	2	2	2	2	2
Smoke stick length	m	1	1	1	1	1	1
Connenction load heating electric	kW	48,6	72	97(81)"	120	144	-
Connenction load heating steam 0,5/0,8 bar overp.	kg/h	70	105	140	175	210	245
Central fan (circulating fan)	kW	5,5	7,5	11	15	18,5	22
Central fan (exhaust fan)	kW	on request	on request	on request	on request	on request	on request
Frequency converter		optional	optional	optional	optional	optional	optional
Heat recovery		optional	optional	optional	optional	optional	optional
Higher quality insulation		optional	optional	optional	optional	optional	optional
High Voltage HV		optional	optional	optional	optional	optional	optional

Capacity (trolleys)		4	6	8	10	12	14	> on request
GERMOS 2-row design		GERMOS 4/2	GERMOS 6/2	GERMOS 8/2	GERMOS 10/2	GERMOS 12/2	GERMOS 14/2	
Width of chamber	m	3	3	3	3	3	3	
Width in total	m	3	3	3	3	3	3	
Depth	m	2,41	3,54	4,66	5,73	6,91	8,04	
Chamber height	m	2,6	2,6	2,6	2,9	2,9	2,9	
Total height	m	4	4	5	5	5	5	
Required room height	m	4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	5,5	
Width of trolley	m	1	1	1	1	1	1	
Depth of trolley	m	1	1	1	1	1	1	
Height of trolley	m	2	2	2	2	2	2	
Smoke stick length	m	1	1	1	1	1	1	
Connenction load heating electric	kW	48,6	72	-	-	-	-	
Connenction load heating steam 0,5/0,8 bar overp.	kg/h	140	210	280	350	450	490	
Central fan (circulating fan)	kW	11	18,5	22	30	2x15	2x15	
Central fan (exhaust fan)	kW	on request	on request	on request	on request	on request	on request	
Frequency converter		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
Heat recovery		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
Higher quality insulation		optional	optional	optional	optional	optional	optional	
High Voltage HV		optional	optional	optional	optional	optional	optional	

\*All information is indicative subject to technical changes. Deviations possible