

**Herbst - Kleinadsorber  
zur  
Schwefelwasserstoffabscheidung (H<sub>2</sub>S) aus der Luft**

Nr.	Bezeichnung	Dimension	Kleinadsorber Typ			
			HS - K001	HS - K002	HS - K003	HS - K004
1	<b>Typ</b>					
2						
3	<b>Leistung</b>	m <sup>3</sup> /h	100	200	300	400
4						
5	<b>Einsatzbereich</b>					
6	Für Räume bis x-m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16	32	48	64
7	Für Räume bis x-m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	40	80	120	160
8	Für Räume mit x-Personen	Personen	5	10	15	20
9						
10	<b>Abmessungen</b>					
11	Höhe	mm	1.750	1.750	1.850	2.300
12	Durchmesser	mm	1.000	1.400	1.600	1.600
13	Rohrdurchmesser "Lufteintritt"	mm	100	100	125	150
14	Rohrdurchmesser "Luftaustritt"	mm	100	100	125	150
15						
16	<b>Gewicht</b>					
17	Gewicht ohne FerroSorp HS	kg	57	86	107	124
18	Gewicht mit FerroSorp HS	kg	704	1.356	1.916	2.536
19						
20	<b>H<sub>2</sub>S - Konzentration</b>					
21	H <sub>2</sub> S - Eingangskonzentration	mg/kg	20	20	20	20
22	H <sub>2</sub> S - Ausgangskonzentration	mg/kg	u.n..	u.n..	u.n..	u.n..
23						
24	<b>Standzeit</b>					
25	FerroSorp - Standzeit	Stunden	6.000	6.000	6.000	6.000
26						
27	<b>Druckverlust</b>					
28	Druckverlust im Adsorber	mbar	10	10	10	10
29						
30	<b>Werkstoff</b>					
31	Adsorber	Polypropylen	PP	PP	PP	PP