



bei völliger Wartungsfreiheit. Auch in ländlichen Gebieten mit typischerweise hohen Konzentrationen an natürlichen Partikeln und außergewöhnlichen, saisonalen Luftbelastungen durch Landwirtschaft und Pollenflug erweisen sie sich als besonders leistungsfähig. Bei begrenzten Platzverhältnissen empfehlen wir den Einsatz der „doppelt kompakten“ G 35 S und F 45 S mit kürzeren Taschen.

G 35 SL, F 40, G 35 S und F 45 S erzielen mittlere Reinluftqualität in Verbindung mit hoher Wirtschaftlichkeit und geringen Energiekosten.

Unsere „Kraftpakete“ bewähren sich speziell in Anwendungen, in denen eine stabile Abscheideleistung bei hoher Grobstaubbelastung und hohem Luftdurchsatz gefordert wird. Dabei zeichnen sie sich durch hohes Staubspeichervermögen bei äußerst niedriger Druckdifferenz und daraus resultierende lange Standzeit aus.

Selbst bei ganzjährig hohen Staubkonzentrationen wie etwa in Stahl- und Hüttenwerken oder Gießereien bieten sie hohe Betriebssicherheit

Kenndaten			G 35 SL		F 40	
▶ Mittlerer Abscheidegrad	A_m	%	87		95	
▶ Anfangsdruckdifferenz	Δp_A	Pa	20		30	
Größen			(1/1)	(5/6)	(1/2)	(1/4)
▶ Frontrahmen	mm		595/595	493/595	289/595	289/289
▶ Bautiefe	mm		650	650	650	650
▶ passend für Standard-Aufnahmerahmen	mm		610/610	508/610	305/610	305/305