

DG EXP

DG 70 EXP ELF

DG 70 EXP ELF - Drehstromsauger mit hoher Filterleistung für Festkörper und Stäube





DG 70 EXP ELF

DG 70 EXP ELF - Drehstromsauger mit hoher Filterleistung für Festkörper und Stäube

Das Modell DG 70 EXP ELF unterscheidet sich im Gegensatz zu den anderen DG Modell in seiner Zusatzoption ELF - extra large Filter.

Die Option ELF empfiehlt sich für feine, verbreitete Stäube in großen Mengen. Dank einer großzügigeren Filterfläche wird die Geschwindigkeit des Luftdurchflusses reduziert, wodurch der Verlegungseffekt der Stäube reduziert und der Wirkungsgrad der Filterung erhöht werden. Automatische Filterreinigungssysteme sind auf Anfrage erhältlich.

Saugeinheit	V	400 3~
Frequenz	Hz	50
Leistung	kW	5,5
Unterdruck	mmH ₂ O	3000
Unterdruck(Dauerbetrieb)	mmH ₂ O	2200
Luftmenge	m ³ /h	550
Filterfläche	cm ²	49000
Filterkategorie Hauptfilter	(IEC 60335-2-69)	L
Filterfläche (HEPA-Filter)	cm ²	45000
HEPA-Filter	(EN1822)	H14
Filterflächenbelastung des Hauptfilters	m ³ /m ² /h	112.00
Behälter Kapazität	lt	100
Durchmesser Saugstutzen	mm	80
Schallpegel	dB(A)	76
IP-Schutz	IP	55
Abmessungen	cm	64 X 103 X 180 h.