



Technické údaje:

Plocha síta: 1,84 m²/patro

Průměr vstupu: D1 = DN 200 mm

Průměr výstupu: D2 = DN 200 mm, shora na výpadu pryžová nahlížecí zátka

Aspirační hrdlo: D3 = DN 100 mm (volitelné)

Motor: 2,2 kW/1450 ot, 230/400V při 50 Hz, IP55, 4-pólový

Provedení V1/B5, rozměrová řada 112

Hmotnost 1014 kg (statické zatížení základu = 9950 N)

Upevnění: 4 vysoceúnosné hmoždinky M12 do betonového základu
nebo 4 spojovací šrouby M12 do ocelové konstrukce

Jmenovité otáčky pohonu: 230 min⁻¹

Kmitání síťového tělesa: horizontálně: 25-40 mm
vertikálně: 5-35 mm

Dynamické zatížení základů: horizontální síla $F_h = \pm 700 \text{ N} + Q/6 \text{ daN}$
vertikální síla $F_v = \pm 700 \text{ N}$

Frekvence sil působících na základy: $f = 3,8 \text{ Hz}$

Připojovací hadice: vstupní a výstupní hrdla musí být připojena ohebnou hadicí
o minimální délce 1,5 x jmenovitý průměr hrdla

Hladina hluku: ca. 75 db(A) ve vzdálenosti 1m (bez produktu)

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Videňská 140/113c, 619 00 Brno

tel.: 543 213 303, fax: 543 213 948

DIČ: CZ47912162 10

Ing. Petr Dostál
vedoucí výzkumu a výroby

V-B1.1