



## Ventilatiekasten met 50mm geluidsisolatie met AC motor type IRB AC

Ventilatiekasten met 50mm geluidsisolatie met AC motor

### Toepassing

- IRB AC Geïsoleerde boxventilatoren zijn ontworpen voor gebruik met ronde kanalen
- Voor ventilatie van kantoren, restaurants, technische ruimtes, etc

### Samenstelling

- Waaier met achterwaarts gebogen schoepen
- Voorzien van AC-motor. Eenvoudig toerenregelbaar door voltage of variabele frequentieregelaars
- Voorzien van sterke geluiddempende omkasting met 50mm warmte- en geluidsisolatie
- Onderhoudsvrije long-life kogellagers
- Geïntegreerde motorbeveiliging
- Kanaalaansluitingen voorzien van rubberen ring
- Behuizing van gegalvaniseerd plaatstaal
- Aansluitbox IP54 met wartel
- Laag geluidsniveau

### Accessoires

- Toerenregelaar **BTRN**

### Bestelvoorbeeld

#### IRB125B

Verklaring

- **IRB** = type ventilator
- **125** = aansluitdiameter
- **B** = uitvoering

Luchttechnische gegevens															
	Q [m <sup>3</sup> /h]														
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa	400 Pa	450 Pa	500 Pa	550 Pa	600 Pa	650 Pa	700 Pa
IRB 125 B1	400	360	330	290	250	210	165	120	60						
IRB 160 B1	450	400	360	310	280	230	180	130	60						
IRB 200 A1	760	700	630	545	450	350	235	100							
IRB 200 B1 ErP	950	900	850	800	745	680	610	530	440	310	155				
IRB 200 E1 ErP	1050	1000	960	900	850	790	740	670	600	500	400	240	100		
IRB 250 B1 ErP	1050	950	890	820	750	680	615	535	460	340	200				
IRB 250 E1 ErP	1200	1140	1080	1020	950	880	810	725	660	560	465	355	210	50	
IRB 315 B3 ErP	2100	1920	1750	1560	1335	1050	700	200							
IRB 355 B3 ErP	2310	2150	1950	1730	1500	1205	805	210							
IRB 355 D1 ErP	3030	2890	2725	2540	2360	1925	1640	1265	725						
IRB 355 D3 ErP	2910	2775	2605	2425	2210	1980	1730	1400	1000	375					
IRB400 B3 ErP	3300	3080	2830	2525	2100	1625	1025	200							
IRB 400 E3 ErP	4260	4125	3940	3750	3570	3365	3160	2940	2680	2370	1980	1490	780	100	
IRB 500 B3 ErP	5425	5060	4660	4250	3765	3250	2620	1560	150						
IRB 500 E3 ErP	6410	6170	5925	5700	5440	5200	4940	4700	4410	4070	3590	3015	2340	1405	480

## Product tekening

