

profi-air® 360 flex

Hersteller		FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG Hellinger Straße 1, 97486 Königsberg		
Produkttyp		profi-air 360 flex		
Artikelnummer		78304736		
Zusatzrüstung		keine		
Spezifischer Energieverbrauch	SEC	kalt	-74,7	[kWh/(m² a)]
		durchschnittlich	-37,3	
		warm	-13,2	
Energieeffizienzklasse		A		
Typ		RVU / BVU		
Art des Antriebs		VSD		
Wärmerückgewinnungsart		rekuperativ		
Thermischer Wirkungsgrad	η_t	86	[%]	
Höchster Luftvolumenstrom		360	[m³/h]	
Elektrische Eingangsleistung		230	[W]	
Schalleistungspegel	L_{WA}	51	[dB(A)]	
Bezugs-Luftvolumenstrom		0,07 252	[m³/s] [m³/h]	
Bezugs-Druckdifferenz		50	[Pa]	
Spezifische Eingangsleistung	SPI	0,25	[W/(m³/h)]	
Steuerungstypologie		Zeitsteuerung (keine Bedarfssteuerung)		
Steuerungsfaktor		0,95		
Höchste innere Leckluftquote		< 2	[%]	
Höchste äußere Leckluftquote		< 2	[%]	
Lage und Beschreibung Filterwarnanzeige		Störmeldungsanzeige auf integriertem Bedienteil (visuell)		
Internetseite		www.fraenkische.com		
Jährlicher Stromverbrauch	AEC	kalt	8,65	[kWh/(m² a)]
		durchschnittlich	3,28	
		warm	2,83	
Jährliche Einsparung an Heizenergie	AHS	kalt	87,6	[kWh/(m² a)]
		durchschnittlich	44,8	
		warm	20,2	