

# 120 Simple



## Axiale Abluftventilatoren

- Max. Förderleistung: 174
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 35
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic

	Maßeinheit	120 Simple
Luftkanalgröße	mm	120
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	16
Stromaufnahme	A	0.09
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	174
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	35
Gewicht	kg	0.74
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP34
ErP-Konformität	-	2016
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	30.7
SEV-Klasse Kalt	-	B
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	14.3
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	E
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	4.9
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	174
Elektrische Eingangsleistung	W	16
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.034
Specific power input (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.092
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	115
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	115
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	115
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	3355
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	1715
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	776
Sound power level	dB(A)	55
Angabe des Typs	-	RVU UVU

## Abmessungen

Ø D	B	L	L1
120	175	94	15

