

NANO AIR 50



Marchio commerciale fornitore	Aldes
Designazione	NANO AIR 50
Riferimenti	11023290
Classe energetica - Clima medio	A
Clima medio - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-39.00
Clima freddo - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-76.00
Clima caldo - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-16.00
Tipologia dichiarata	DF
Tipo di flusso	UVR
Tipo di motore installato o previsto	Multi-speed
Tipo di sistema di recupero del calore	Recuperation
Rendimento termico di recupero di calore (%)	85
Portata massima di URV (m ³ /h)	54
Potenza elettrica assorbita a Qmax (W)	5.61
LwA - Livello di potenza acustica (dB)	43
Portata di riferimento (m ³ /s)	0.008
Differenza di pressione di riferimento	0
SPI (W/(m ³ /h))	0.141
Fattore di regolazione	1
Tipologia di regolazione	Manual Control
Tasso di trafilamento esterno max in depressione dichiarato per SF e DF (%)	2.7
Tasso di trafilamento esterno max in sovrappressione dichiarato per SF e DF (%)	2.7
Tasso di miscela delle unità doppio flusso decentralizzate, non canalizzate (%)	2.7
Posizione dell'allarme ottico	NA
Descrizione dell'allarme ottico	NA
Sostituzione regolare dei filtri per le prestazioni e l'efficienza energetica dell'unità	NA
Istruzioni di installazione degli ingressi dell'aria di rinnovo	NA
Istruzioni di installazione degli ingressi dell'aria di rinnovo	NA
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a + 20 Pa (m ³ /h)	22
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a - 20 Pa (m ³ /h)	75
Tenuta all'aria interna/esterna (m ³ /h)	0.5
Consumo annuale di elettricità - AEC (kWh di elettricità/a)	2.0
Clima medio - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	44.0
Clima freddo - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	87.0
Clima caldo - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	20.0