

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic



Marque commerciale fournisseur	Aldes
Désignation	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
Références	11033057 - 11033058
Classe énergétique - Climat moyen	E
Climat moyen - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m² an))	-18.16
Climat froid - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m² an))	-39.13
Climat chaud - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m² an))	-6.15
Type de Flux	SF
Typologie déclarée	UVR
Type de motorisation installée ou prévue	2/ Two speed
Type de système de récupération de chaleur	NA
Rendement thermique de récupération de chaleur (%)	NA
Débit maximal de URV (m³/h)	241
Puissance électrique absorbée à Qmax (W)	28.9
LwA - Niveau de puissance acoustique (dB)	44
Débit de référence (m³/s)	0.050
Différence de pression de référence (Pa)	135
SPI (W/(m³/h))	0.15
Facteur de régulation (%)	0.85
Typologie de régulation	Central Demand Control
Taux de fuite interne maximal en dépression déclaré pour DF (%)	NA
Taux de fuite externe maximal en dépression déclaré pour SF et DF (%)	0.7
Taux de fuite externe maximal en surpression déclaré pour SF et DF (%)	NA
Taux de fuite interne maximal en surpression déclaré pour DF (%)	NA
Taux de mélange des unités double flux décentralisées sans piquage (%)	NA
Position de l'alarme visuelle	NA
Description de l'alarme visuelle	NA
Remplacement régulier des filtres pour les performances et l'efficacité énergétique de l'unité	NA
Instruction d'installation des entrées d'air neuf	Cf. Notice
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa	NA
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à - 20 Pa	NA
Étanchéité à l'air intérieur/extérieur (m³/h)	NA
Consommation d'électricité annuelle - CEA (kWh électricité/an)	151
Climat moyen - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	2193
Climat froid - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	4290
Climat chaud - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	992

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic



Supplier brand	Aldes
Designation	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
References	11033057 - 11033058
Energy class - Average climate	E
Average climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a year))	-18.16
Cold climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a year))	-39.13
Warm climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a year))	-6.15
Type of airflow	SF
Declared type	UVR
Type of motor installed or planned	2/ Two speed
Type of heat recovery system	NA
Thermal efficiency of heat recovery (%)	NA
Maximum RVU (m ³ /h)	241
Electric power absorbed at Qmax (W)	28.9
LwA - Sound power level (dB)	44
Reference airflow (m ³ /s)	0.050
Difference in reference pressure (Pa)	135
SPI (W/(m ³ /h))	0.15
Control factor (%)	0.85
Type of control system	Central Demand Control
Maximum declared internal leakage rate under negative pressure for BVU (%)	NA
Maximum declared external leakage rate under negative pressure for UVU and BVU (%)	0.7
Maximum declared internal leakage rate under positive pressure for BVU (%)	NA
Maximum declared external leakage rate under positive pressure for UVU and BVU (%)	NA
Mixing rate for standalone BVU without branch connections (%)	NA
Position of visual alarm	NA
Description of visual alarm	NA
Regular replacement of filters to ensure unit performance and energy efficiency	NA
Instructions for installation of fresh air inlets	Cf. Notice
Sensitivity of airflow to pressure variations at +20 Pa	NA
Sensitivity of airflow to pressure variations at -20 Pa	NA
Indoor/outdoor air tightness (m ³ /h)	NA
Annual electricity consumption (kWh electricity/a year)	151
Average climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a year)	2193
Cold climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a year)	4290
Warm climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a year)	992

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic

DE



Handelsmarke des Lieferanten	Aldes
Bezeichnung	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
Artikel-Nr.	11033057 - 11033058
Energieklasse - Durchschnittliches Klima	E
Durchschnittliches Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-18.16
Kaltes Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-39.13
Warmes Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-6.15
Strömungsarten	SF
Deklarierte Typologie	UVR
Installierter oder vorgesehener Motorisierungstyp	2/ Two speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	NA
Wärmeleistung der Wärmerückgewinnung (%)	NA
Maximaler URV Volumenstrom (m ³ /h)	241
Elektrische Leistungsaufnahme bei Qmax (W)	28.9
LwA - Geräuschemissionsniveau (dB)	44
Referenzvolumenstrom (m ³ /s)	0.050
Referenzdruckunterschied	135
SPI (W/(m ³ /h))	0.15
Regelfaktor	0.85
Regeltypologie	Central Demand Control
Maximale interne Leckrate bei Unterdruck für BVU (%)	NA
Maximale externe Leckrate bei Unterdruck für SF und DF (%)	0.7
Maximale interne Leckrate bei Überdruck für DF (%)	NA
Maximale externe Leckrate bei Überdruck für SF und DF (%)	NA
Mischrate der dezentralisierten Einheiten mit Wärmerückgewinnung ohne Abzweigung (%)	NA
Position des optischen Alarms	NA
Beschreibung des optischen Alarms	NA
Regelmäßiger Filtertausch für die entsprechenden Leistungen und Energieeffizienz der Einheit	NA
Installationsanleitung für die Frischluftzuführungen	Cf. Notice
Empfindlichkeit des Luftstroms gegenüber Druckschwankungen bei + 20 Pa	NA
Empfindlichkeit des Luftstroms gegenüber Druckschwankungen bei - 20 Pa	NA
Luftdichtheit innen/ außen (m ³ /h)	NA
Jahresstromverbrauch - AEC (kWh Elektrizität/a)	151
Mittleres Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	2193
Kaltes Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	4290
Warmes Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	992

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic



Merknaam leverancier	Aldes
Benaming	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
Referenties	11033057 - 11033058
Energieklasse - Gematigd klimaat	E
Gematigd klimaat - SEC - specifiek energetisch verbruik (kWh/(m ² a))	-18.16
Koud klimaat - SEC - specifiek energetisch verbruik (kWh/(m ² a))	-39.13
Warm klimaat - SEC - Specifiek energieverbruik (kWh/(m ² a))	-6.15
Flow type	SF
Opgegeven Typologie	UVR
Motor type geïnstalleerd of voorzien	2/ Two speed
Soort warmteterugwinning systeem	NA
Thermisch rendement warmteterugwinning (%)	NA
Maximaler URV Volumestrom (m ³ /h)	241
Geabsorbeerd elektrisch vermogen bij Qmax (W)	28.9
LwA - Geluidsvermogeniveau (dB)	44
Referentie debiet (m ³ /s)	0.050
Referentie drukverschil (Pa)	135
SPI (W/(m ³ /h))	0.15
Regulatie factor (%)	0.85
Regelinstypologie	Central Demand Control
Aangegeven maximaal percentage voor (%) interne lekkage bij onderdruk voor tweerichtings-RVE	NA
Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage bij onderdruk voor één- en tweerichtings-RVE (%)	0.7
Aangegeven maximaal percentage voor interne lekkage bij overdruk voor tweerichtings-RVE (%)	NA
Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage bij overdruk voor één- en tweerichtings-RVE (%)	NA
Mengpercentage van tweerichtingsventilatie-eenheden zonder luchtkanalen (%)	NA
Plaats van het visueel waarschuwingssignaal	NA
Beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal	NA
Geregelde vervanging van de filters voor het rendement en de energie-efficiëntie van de eenheid	NA
Installatie-instructies voor aanzuigroosters van verse lucht	Cf. Notice
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukvariaties van + 20 Pa	NA
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukvariaties van - 20 Pa	NA
Interne/externe luchtdichtheid (m ³ /h)	NA
Jaarlijks elektrisch verbruik - AEC (kWh elektriciteit/a)	151
Gematigd klimaat - AHS - Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	2193
Koud klimaat - AHS- Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	4290
Warm klimaat - AHS - Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	992

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic

ES



Marca comercial proveedor	Aldes
Denominación	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
Referencias	11033057 - 11033058
Clase energética - Clima templado	E
Clima templado - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-18.16
Clima frío - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-39.13
Clima cálido - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-6.15
Tipo de flujo	SF
Tipo declarado	UVR
Tipo de accionamiento instalado o que va a instalarse	2/ Two speed
Tipo de sistema de recuperación de calor	NA
Eficiencia térmica de recuperación de calor (%)	NA
Caudal máximo de UVR (m ³ /h)	241
Potencia eléctrica absorbida a Q _{máx} (W)	28.9
L _{wA} - Nivel de potencia acústica (dB)	44
Caudal de referencia (m ³ /s)	0.050
Diferencia de presión de referencia	135
SPI (W/(m ³ /h))	0.15
Factor del mando	0.85
Tipo de mando	Central Demand Control
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para DF (%)	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para SF y DF (%)	0.7
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para DF (%)	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para SF y DF (%)	NA
Índice de mezcla de unidades doble flujo descentralizadas sin conexión a conductos (%)	NA
Posición de la alarma visual	NA
Descripción de la alarma visual	NA
Cambio con regularidad de los filtros para el rendimiento y la eficiencia energética de la unidad	NA
Instrucción de instalación de las entradas de aire nuevo	Cf. Notice
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a + 20 Pa	NA
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a - 20 Pa	NA
Estanqueidad al aire interior/exterior (m ³ /h)	NA
Consumo eléctrico anual - CEA (kWh de electricidad/a)	151
Clima templado - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	2193
Clima frío - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	4290
Clima cálido - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	992

EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic



Marchio commerciale fornitore	Aldes
Designazione	EasyHOME® PureAIR COMPACT Classic
Riferimenti	11033057 - 11033058
Classe energetica - Clima medio	E
Clima medio - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-18.16
Clima freddo - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-39.13
Clima caldo - SEC - Consumo energetico specifico (kWh/(m ² a))	-6.15
Tipo di flusso	SF
Tipologia dichiarata	UVR
Tipo di motore installato o previsto	2/ Two speed
Tipo di sistema di recupero del calore	NA
Rendimento termico di recupero di calore (%)	NA
Portata massima di URV (m ³ /h)	241
Potenza elettrica assorbita a Qmax (W)	28.9
LwA - Livello di potenza acustica (dB)	44
Portata di riferimento (m ³ /s)	0.050
Differenza di pressione di riferimento	135
SPI (W/(m ³ /h))	0.15
Fattore di regolazione	0.85
Tipologia di regolazione	Central Demand Control
Tasso di trafilamento interno max in depressione dichiarato per DF (%)	NA
Tasso di trafilamento esterno max in depressione dichiarato per SF e DF (%)	0.7
Tasso di trafilamento interno max in sovrappressione dichiarato per DF (%)	NA
Tasso di trafilamento esterno max in sovrappressione dichiarato per SF e DF (%)	NA
Tasso di miscela delle unità doppio flusso decentralizzate, non canalizzate (%)	NA
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	Cf. Notice
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a + 20 Pa	NA
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a - 20 Pa	NA
Tenuta all'aria interna/esterna (m ³ /h)	NA
Consumo annuale di elettricità - AEC (kWh di elettricità/a)	151
Clima medio - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	2193
Clima freddo - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	4290
Clima caldo - AHS - Risparmio annuale di riscaldamento (kWh di energia primaria/a)	992