



Marque commerciale fournisseur	Aldes	Aldes
Désignation	Inea 100 I	Inea 100 H
Références	11022380	11022381
Classe énergétique - Climat moyen	E	B
Climat moyen - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-13,9	-26,4
Climat froid - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-30,3	-53,4
Climat chaud - SEC - Consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² an))	-4,5	-10,9
Type de Flux	Unidirectional	Unidirectional
Typologie déclarée	URV	URV
Type de motorisation installée ou prévue	2 Speed	2 Speed
Type de système de récupération de chaleur	NA	NA
Rendement thermique de récupération de chaleur (%)	NA	NA
Débit maximal de URV (m ³ /h)	77	77
Puissance électrique absorbée à Qmax (W)	8	8
LwA - Niveau de puissance acoustique (dB)	43	43
Débit de référence (m ³ /s)	0,015	0,015
Différence de pression de référence (Pa)	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Facteur de régulation (%)	NA	NA
Typologie de régulation	Manual Control	Local Demand Control
Taux de fuite interne maximal en dépression déclaré pour DF (%)	NA	NA
Taux de fuite externe maximal en dépression déclaré pour SF et DF (%)	2,7	2,7
Taux de fuite externe maximal en surpression déclaré pour SF et DF (%)	NA	NA
Taux de fuite interne maximal en surpression déclaré pour DF (%)	NA	NA
Taux de mélange des unités double flux décentralisées sans piquage (%)	NA	NA
Position de l'alarme visuelle	NA	NA
Description de l'alarme visuelle	NA	NA
Remplacement régulier des filtres pour les performances et l'efficacité énergétique de l'unité	NA	NA
Instruction d'installation des entrées d'air neuf	NA	NA
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa	NA	NA
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à - 20 Pa	NA	NA
Étanchéité à l'air intérieur/extérieur (m ³ /h)	NA	NA
Consommation d'électricité annuelle - CEA (kWh électricité/an)	130	78
Climat moyen - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	1715	2830
Climat froid - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	3355	5536
Climat chaud - EAC - Economie annuelle de chauffage (kWh énergie primaire/an)	776	1280



Supplier brand	Aldes	Aldes
Designation	Inea 100 I	Inea 100 H
References	11022380	11022381
Energy class - Average climate	E	B
Average climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a))	-13,9	-26,4
Cold climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a))	-30,3	-53,4
Warm climate - SEC - Specific energy consumption (kWh/(m ² a))	-4,5	-10,9
Declared type	Unidirectional	Unidirectional
Type of airflow	URV	URV
Type of motor installed or planned	2 Speed	2 Speed
Type of heat recovery system	NA	NA
Thermal efficiency of heat recovery (%)	NA	NA
Maximum RVU (m ³ /h)	77	77
Electric power absorbed at Qmax (W)	8	8
LwA - Sound power level (dB)	43	43
Reference airflow (m ³ /s)	0,015	0,015
Difference in reference pressure (Pa)	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Control factor (%)	NA	NA
Type of control system	Manual Control	Local Demand Control
Maximum declared internal leakage rate under negative pressure for BVU (%)	NA	NA
Maximum declared external leakage rate under negative pressure for UVU and BVU (%)	2,7	2,7
Maximum declared internal leakage rate under positive pressure for BVU (%)	NA	NA
Maximum declared external leakage rate under positive pressure for UVU and BVU (%)	NA	NA
Mixing rate for standalone BVU without branch connections (%)	NA	NA
Position of visual alarm	NA	NA
Description of visual alarm	NA	NA
Regular replacement of filters to ensure unit performance and energy efficiency	NA	NA
Instructions for installation of fresh air inlets	NA	NA
Sensitivity of airflow to pressure variations at +20 Pa	NA	NA
Sensitivity of airflow to pressure variations at -20 Pa	NA	NA
Indoor/outdoor air tightness (m ³ /h)	NA	NA
Annual electricity consumption - AEC (kWh electricity/a)	130	78
Average climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a)	1715	2830
Cold climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a year)	3355	5536
Warm climate - AHS - Annual heating savings (kWh primary energy/a year)	776	1280



Handelsmarke des Lieferanten	Aldes	Aldes
Bezeichnung	Inea 100 I	Inea 100 H
Artikel-Nr.	11022380	11022381
Energieklasse - Durchschnittliches Klima	E	B
Durchschnittliches Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-13,9	-26,4
Kaltes Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-30,3	-53,4
Warmes Klima - SEC - Spezifischer Energieverbrauch (kWh/(m ² a))	-4,5	-10,9
Deklarierte Typologie	Unidirectional	Unidirectional
Strömungsarten	URV	URV
Installierter oder vorgesehener Motorisierungstyp	2 Speed	2 Speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	NA	NA
Wärmeleistung der Wärmerückgewinnung (%)	NA	NA
Maximaler URV Volumenstrom (m ³ /h)	77	77
Elektrische Leistungsaufnahme bei Qmax (W)	8	8
LwA - Geräuschemissionsniveau (dB)	43	43
Referenzvolumenstrom (m ³ /s)	0,015	0,015
Referenzdruckunterschied	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Regelfaktor	NA	NA
Regeltypologie	Manual Control	Local Demand Control
Maximale interne Leckrate bei Unterdruck für DF (%)	NA	NA
Maximale externe Leckrate bei Unterdruck für SF und DF (%)	2,7	2,7
Maximale interne Leckrate bei Überdruck für DF (%)	NA	NA
Maximale externe Leckrate bei Überdruck für SF und DF (%)	NA	NA
Mischrate der dezentralisierten Einheiten mit Wärmerückgewinnung ohne Abzweigung (%)	NA	NA
Position des optischen Alarms	NA	NA
Beschreibung des optischen Alarms	NA	NA
Regelmäßiger Filtertausch für die entsprechenden Leistungen und Energieeffizienz der Einheit	NA	NA
Installationsanleitung für die Frischluftzuführungen	NA	NA
Empfindlichkeit des Luftstroms gegenüber Druckschwankungen bei + 20 Pa	NA	NA
Empfindlichkeit des Luftstroms gegenüber Druckschwankungen bei - 20 Pa	NA	NA
Luftdichtheit innen/ außen (m ³ /h)	NA	NA
Jahresstromverbrauch - AEC (kWh Elektrizität/a)	130	78
Mittleres Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	1715	2830
Kaltes Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	3355	5536
Warmes Klima - AHS - Jährliche Heizkostensparnis (kWh Primärenergie/a)	776	1280



Merksnaam leverancier	Aldes	Aldes
Benaming	Inea 100 I	Inea 100 H
Referenties	11022380	11022381
Energieklasse - Gematigd klimaat	E	B
Gematigd klimaat - SEC - specifiek energetisch verbruik (kWh/(m ² a))	-13,9	-26,4
Koud klimaat - SEC - specifiek energetisch verbruik (kWh/(m ² a))	-30,3	-53,4
Warm klimaat - SEC - Specifiek energieverbruik (kWh/(m ² a))	-4,5	-10,9
Opgegeven Typologie	Unidirectional	Unidirectional
Flow type	URV	URV
Motor type geïnstalleerd of voorzien	2 Speed	2 Speed
Soort warmteterugwinning systeem	NA	NA
Thermisch rendement warmteterugwinning (%)	NA	NA
Maximaler URV Volumestrom (m ³ /h)	77	77
Geabsorbeerd elektrisch vermogen bij Qmax (W)	8	8
LwA - Geluidsvermogeniveau (dB)	43	43
Referentie debiet (m ³ /s)	0,015	0,015
Referentie drukverschil (Pa)	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Regulatie factor (%)	NA	NA
Regelingstypologie	Manual Control	Local Demand Control
Aangegeven maximaal percentage voor (%) interne lekkage bij onderdruk voor tweerichtings-RVE	NA	NA
Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage bij onderdruk voor één- en tweerichtings-RVE (%)	2,7	2,7
Aangegeven maximaal percentage voor interne lekkage bij overdruk voor tweerichtings-RVE (%)	NA	NA
Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage bij overdruk voor één- en tweerichtings-RVE (%)	NA	NA
Mengpercentage van tweerichtingsventilatie-eenheden zonder luchtkanalen (%)	NA	NA
Plaats van het visueel waarschuwingssignaal	NA	NA
Beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal	NA	NA
Geregelde vervanging van de filters voor het rendement en de energie-efficiëntie van de eenheid	NA	NA
Installatie-instructies voor aanzuigroosters van verse lucht	NA	NA
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukvariaties van + 20 Pa	NA	NA
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukvariaties van - 20 Pa	NA	NA
Interne/externe luchtdichtheid (m ³ /h)	NA	NA
Jaarlijks elektrisch verbruik - AEC (kWh elektriciteit/a)	130	78
Gematigd klimaat - AHS - Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	1715	2830
Koud klimaat - AHS- Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	3355	5536
Warm klimaat - AHS - Jaarlijkse besparing op verwarming (kWh primaire energie/a)	776	1280



Marca comercial proveedor	Aldes	Aldes
Denominación	Inea 100 I	Inea 100 H
Referencias	11022380	11022381
Clase energética - Clima templado	E	B
Clima templado - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-13,9	-26,4
Clima frío - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-30,3	-53,4
Clima cálido - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-4,5	-10,9
Tipo declarado	Unidireccional	Unidireccional
Tipo de flujo	URV	URV
Tipo de accionamiento instalado o que va a instalarse	2 Speed	2 Speed
Tipo de sistema de recuperación de calor	NA	NA
Eficiencia térmica de recuperación de calor (%)	NA	NA
Caudal máximo de UVR (m ³ /h)	77	77
Potencia eléctrica absorbida a Q _{máx} (W)	8	8
L _{wA} - Nivel de potencia acústica (dB)	43	43
Caudal de referencia (m ³ /s)	0,015	0,015
Diferencia de presión de referencia	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Factor del mando	NA	NA
Tipo de mando	Manual Control	Local Demand Control
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para DF (%)	NA	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para SF y DF (%)	2,7	2,7
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para DF (%)	NA	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para SF y DF (%)	NA	NA
Índice de mezcla de unidades doble flujo descentralizadas sin conexión a conductos (%)	NA	NA
Posición de la alarma visual	NA	NA
Descripción de la alarma visual	NA	NA
Cambio con regularidad de los filtros para el rendimiento y la eficiencia energética de la unidad	NA	NA
Instrucción de instalación de las entradas de aire nuevo	NA	NA
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a + 20 Pa	NA	NA
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a - 20 Pa	NA	NA
Estanqueidad al aire interior/externo (m ³ /h)	NA	NA
Consumo eléctrico anual - CEA (kWh de electricidad/a)	130	78
Clima templado - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	1715	2830
Clima frío - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	3355	5536
Clima cálido - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	776	1280



Marca comercial proveedor	Aldes	Aldes
Denominación	Inea 100 I	Inea 100 H
Referencias	11022380	11022381
Clase energética - Clima templado	E	B
Clima templado - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-13,9	-26,4
Clima frío - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-30,3	-53,4
Clima cálido - CEE - Consumo de energía específico (kWh/(m ² a))	-4,5	-10,9
Tipo declarado	Unidireccional	Unidireccional
Tipo de flujo	URV	URV
Tipo de accionamiento instalado o que va a instalarse	2 Speed	2 Speed
Tipo de sistema de recuperación de calor	NA	NA
Eficiencia térmica de recuperación de calor (%)	NA	NA
Caudal máximo de UVR (m ³ /h)	77	77
Potencia eléctrica absorbida a Q _{máx} (W)	8	8
L _{wA} - Nivel de potencia acústica (dB)	43	43
Caudal de referencia (m ³ /s)	0,015	0,015
Diferencia de presión de referencia	NA	NA
SPI (W/(m ³ /h))	0,104	0,104
Factor del mando	NA	NA
Tipo de mando	Manual Control	Local Demand Control
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para DF (%)	NA	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en depresión para SF y DF (%)	2,7	2,7
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para DF (%)	NA	NA
Índice máximo declarado de fuga externa en sobrepresión para SF y DF (%)	NA	NA
Índice de mezcla de unidades doble flujo descentralizadas sin conexión a conductos (%)	NA	NA
Posición de la alarma visual	NA	NA
Descripción de la alarma visual	NA	NA
Cambio con regularidad de los filtros para el rendimiento y la eficiencia energética de la unidad	NA	NA
Instrucción de instalación de las entradas de aire nuevo	NA	NA
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a + 20 Pa	NA	NA
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a - 20 Pa	NA	NA
Estanqueidad al aire interior/exterior (m ³ /h)	NA	NA
Consumo eléctrico anual - CEA (kWh de electricidad/a)	130	78
Clima templado - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	1715	2830
Clima frío - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	3355	5536
Clima cálido - EAC - Economía anual de calefacción (kWh de energía primaria/a)	776	1280