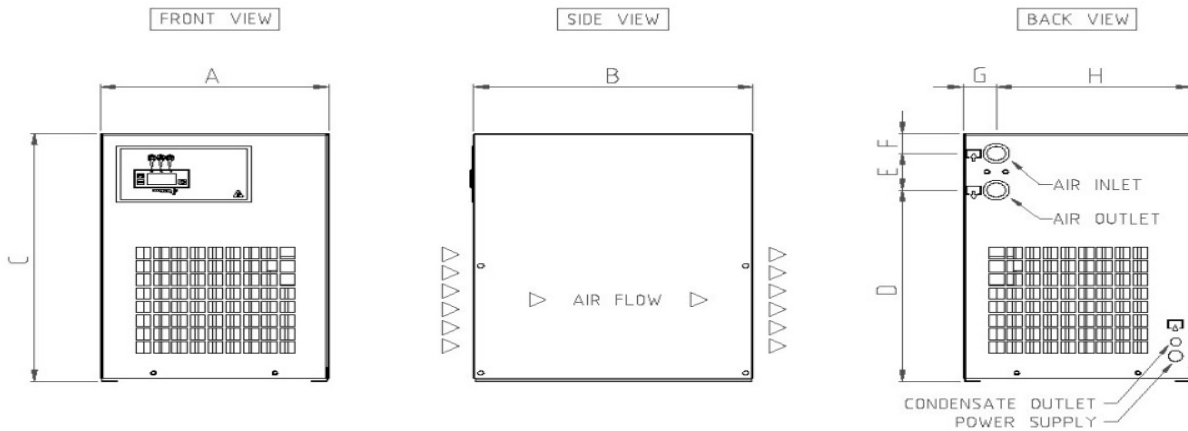


| Modello Model Modell Modelo Modèle | DSI 60 | | | | | | |
|--|---|--------------|--------|------|-----------------------|-----|------|
| | mc/h | 60 | | | | | |
| Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air | l/min | 1000 | | | | | |
| | cfm | 35 | | | | | |
| Pressione d'esercizio lato aria - Working pressure air side - Betriebsdruck Luftseite - Presión de trabajo lado de aire - Pression de travail côté air | bar / psi | 7.00 | 101.53 | | (Max 16/232) | | |
| Perdita di carico - Pressure drop - Druckabfall - Caída de presión - Chute de pression | bar / psi | 0.18 | 2.61 | | | | |
| Temperatura aria in ingresso - Air inlet temperature - Lufteintrittstemperatur - Temperatura de entrada de aire - Température d'entrée d'air | °C / °F | 35.00 | 95.00 | | (Max 70/158) | | |
| Temperatura ambiente - Ambient temperature - Raumtemperatur - Temperatura ambiente | °C / °F | 25.00 | 77.00 | | (Min 5/41 Max 50/122) | | |
| Temperatura punto di rugiada - Dew point temperature - Taupunkttemperatur - Temperatura de punto de rocío - Point de rosée | °C / °F | 5.00 | 41.00 | | | | |
| Gas refrigerante - Refrigerant gas - Kühlgas - Gaz réfrigérant | | R134a | | | | | |
| Carica gas refrigerante - Refrigerant gas charge - Kühlgasladung - Carga de gas refrigerante - Charge de gaz réfrigérant | Kg / lbs | 0.40 | 0.66 | | | | |
| Alimentazione - Power supply - Stromversorgung - Fuente de alimentación - Alimentation | | 230 / 1 / 50 | | | | | |
| Potenza assorbita - Power consumption - Stromverbrauch - Consumo de energia - Consommation d'énergie | kW | 0.22 | | | | | |
| Potenza assorbita pieno carico - Full load consumption - Vollastverbrauch - Consumo a plena carga - Consommation à pleine charge | kW | 0.27 | | | | | |
| Assorbimento nominale - Rated absorption - Nennabsorption - Absorción nominal - Absorption nominale | A | 1.30 | | | | | |
| Assorbimento a pieno carico - Full load absorption - Vollastaufnahme - Absorción a plena carga - Absorption à pleine charge | A | 1.44 | | | | | |
| Assorbimento a rotore bloccato - Locked rotor absorption - Absorption bei blockiertem Rotor - Absorción con rotor bloqueado - absorption avec rotor bloqué | A | 4.00 | | | | | |
| COP | w / w | 2.28 | | | | | |
| Connessioni aria - Air Connections - Luftanschluss - Conexión de aire - Connexion d'air | | 3/4" BSP-F | | | | | |
| Peso a vuoto - Shipping weight - Gewicht - Peso - Poids d'expédition | Kg / lbs | 19 | 42 | | | | |
| Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensiones | mm / inch | A | 305 | 12.0 | B | 373 | 14.7 |
| | | C | 440 | 17.3 | D | 340 | 13.4 |
| | | E | 65 | 2.6 | F | 35 | 1.4 |
| | | G | 45 | 1.8 | H | 260 | 10.2 |
| | | | | | | | |
| Sistema di controllo - Control system - Steuersystem - Sistema de control - Système de contrôle | Controllore elettronico - Electronic controller - Elektronische steuerung - Controlador electrónico - Contrôleur électronique | | | | | | |
| Tipo di condensatore - Condenser type - Kondensatortyp - Tipo de condensador - Type de condensateur | Raffreddato ad aria - Air cooled - Luftgekühlt - Aire refroidi - Air conditionné | | | | | | |
| Tipo di ventilatore - Fan type - Art des Lüfters - Tipo de ventilador - Type de ventilateur | Ventilatore assiale premente - Axial blower fan - Axiallüfter - Ventilador axial - Ventilateur axial | | | | | | |
| Scambiatore / Evaporatore - Heat Exchanger / Evaporator - Wärmetauscher / Verdampfer - Intercambiador de calor / evaporador - Échangeur de chaleur / Método di espansione - Expansion method - Erweiterungsmethode - Método de expansión - Méthode d'expansion | Gruppo in alluminio - Aluminium pack - Aluminiumpackung - Paquete de aluminio - Pack aluminium | | | | | | |
| Separatore di condensa - Condensate separator - Kondensatabscheider - Separador de condensado - Séparateur de condensat | Tubo capillare - Capillary tube - Kapillarrohr - Tubo capilar - Tube capillaire | | | | | | |
| Tipo di compressore - Compressor type - Kompressortyp - Tipo de compresor - Type de compresseur | Tipo demister - Demister type - Demister Typ - Tipo de desempañado - Type de désembuage | | | | | | |
| Scarico condensa - Condensate discharge drain - Kondensatablauf - Drenaje de descarga de condensado - Évacuation des condensats | Compressore rotativo - Rotary compressor - Rotationskompressor - Compresor rotativo - Compresseur rotatif | | | | | | |
| Posizione installazione - Installation location - Installationsort - Ubicación de la instalación - Emplacement d'installation | Valvola solenoide temporizzata - Timed solenoid valve - Zeitgesteuertes Magnetventil - Válvula solenoide temporizada - électrovanne minutée | | | | | | |
| | Al coperto - Indoor - überdacht - Interior - Intérieur | | | | | | |



GENERAL NOTE

Prestazioni & specifiche - Performances & specifications - Leistungen und Spezifikationen - Prestaciones y especificaciones - Performances et spécifications: +/- 5%;
 Raccordi in acciaio per collegamento filtri aria in entrata e uscita disponibili a richiesta - Steel fittings for connection of inlet and outlet air filters available on request - Stahl fittings für den Anschluss von Zu- und Abluftfiltern auf Anfrage - Accesorios de acero para la conexión de filtros de aire de entrada y salida disponibles bajo pedido - Raccords en acier pour le raccordement des filtres à air d'entrée et de sortie
 Opzioni scarico condensa disponibili su richiesta - Condensate discharge option available on request - Kondensatablass Option auf Anfrage erhältlich - Opción de descarga de condensado disponible bajo pedido - Option de décharge de condensat disponible sur demande;