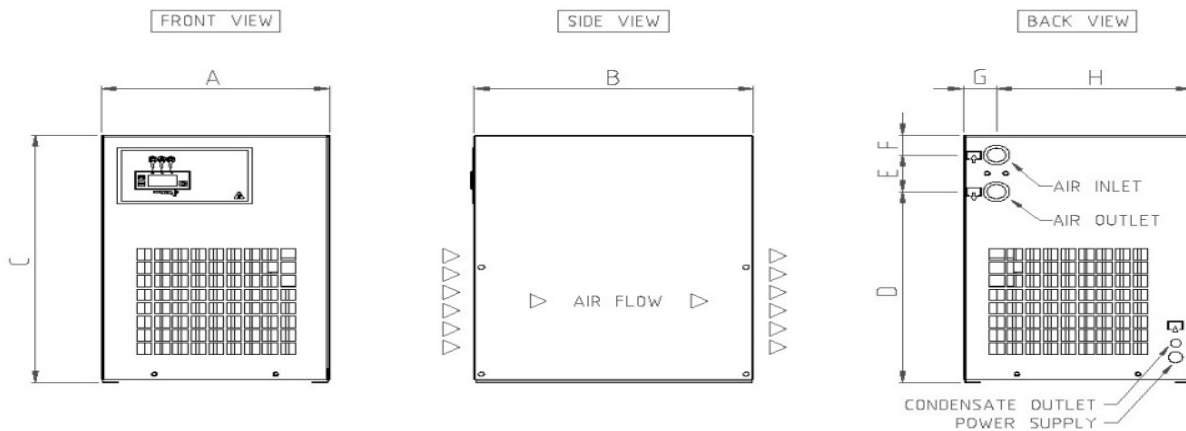


Modello Model Modell Modelo Modèle	DSI 42						
	mc/h	42					
Portata d'aria - Air flow rate - Luftdurchflussrate - Rango del flujo de aire - Débit d'air	l/min	700					
	cfm	25					
Pressione d'esercizio lato aria - Working pressure air side - Betriebsdruck Luftseite - Presión de trabajo lado de aire - 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	0.13	1.89				
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	0.30	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	0.18					
Potenza assorbita pieno carico - Full load consumption - Vollastverbrauch - Consumo a plena carga - Consommation à pleine charge	kW	0.23					
Assorbimento nominale - Rated absorption - Nennabsorption - Absorción nominal - Absorption nominale	A	1.14					
Assorbimento a pieno carico - Full load absorption - Vollastaufnahme - Absorción a plena carga - Absorption à pleine charge	A	1.31					
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	1.83					
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	18	40				
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 - Stahlfittings 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;