



L'innovazione tecnologica e la ricerca di materiali eco compatibili, rappresentano una sfida importante, ma non ci impediscono di prestare grande attenzione alla praticità d'uso e alla funzionalità dei dettagli.

The technological innovation and the search for environmentally friendly materials are a great challenge, but our attention is also focused on ease of use and details functionality.

L'innovation technologique et la recherche de matériaux respectueux de l'environnement représentent un très grand défi, mais notre attention est aussi particulièrement focalisée à la facilité d'utilisation et la fonctionnalité des détails.

Die technologische Erneuerung und die Suche nach umweltfreundlichen Materialien sind eine wichtige Herausforderung, jedoch hindern sie uns nicht daran, auf die Benützungseichtigkeit und die Funktionstüchtigkeit der Einzelheiten besondere Acht zu geben

ECO TECNOLOGIA e risparmio energetico

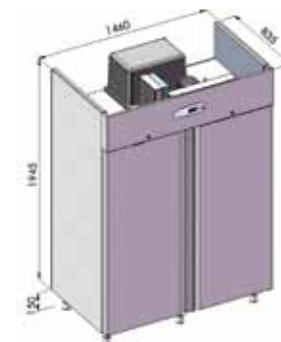
ECO TECHNOLOGY and energy saving

ECO TECHNOLOGIE et économie d'énergie

ECO TECHNOLOGIE und Energieeinsparung



STUDIO 54 srl - Via Gian Lorenzo Bernini 147
35010 San Giorgio in Bosco (PD) Italy
Tel. +39.049.9450466
Fax +39.049.9451044 / +39.049.9454119
www.studio-54.it - info@studio-54.it



OASIS GREEN	OASIS 700 -2°/+8° R290	OASIS 700 -18°/-22° R290	OASIS 1400 -2°/+8° R290	OASIS 1400 -18°/-22° R290	
Dimensioni esterne - External dimensions Dimensions extérieures - Außenmaße	730x835x2095 mm (LxPxH)		1460x835x2095 mm (LxPxH)		
Dimensioni foro porta - Door-hole dimensions Dimensions trou porte - Türlochmaße	580x1460 mm (LxH)		580x1460 mm (LxH)		
Capacità - Capacity Capacité - Inhalt	580 Lt		1120 Lt		
Classe - Class Classe - Klasse	Cl. 4 +30°C 55% R.H.		Cl. 4 +30°C 55% R.H.		
Costruzione : Esterna Interna - Construction : Outside / Inside Construction : Extérieure Intérieure - Bau : Außen / Innen	Acciaio Inox 18/10 AISI 304 - Stainless steel 18/10 - Acier inox 18/10 - CNS				
Piedini (Quantità - H min/max) - Legs (Quantity - H min/max) Pieds (Quantité - H min/max) - Füße (Menge - H min/max)	4 (145-195)		5 (145-195)		
Porte: guarnizione magn. / con ritorno Door: magnetic gasket - self closing Portes: - joint magn. - avec retour Tür: - Magnetikdichtung - Selbstschließbar	√		√		
Refrigerazione - Refrigeration system Réfrigération - Kühlungssystem	Ventilata MONOBLOCCO - Ventilated MONOBLOC Ventilé avec MONOBLOC - Umluft MONOBLOCK				
Temperatura d'esercizio - Working temperature Température d'exercice - Betriebstemperatur	-2/+8°C	-18/-22°C	-2/+8°C	-18/-22°C	
Ventil. condensatore ELETTRONICO - ELECTRONIC condenser fan Ventil. condensateur - ELEKTRONIK Kondensatorlüfter	1300 rpm - 15 W - 0.10 A		1300 rpm - 15 W - 0.10 A		
Ventil. evaporatore ELETTRONICO - ELECTRONIC evaporator fan Ventil. Evaporateur - ELEKTRONIK Verdampferlüfter	2200 rpm - 32 W - 0.22 A		2200 rpm - 32 W - 0.22 A		
Spessore isolamento scocca - Body insulation thickness Épaisseur isolement coque - Isolierung	75 mm		75 mm		
Spessore isolamento porta - Door insulation thickness Épaisseur isolement porte - Türisolierung	60 mm		60 mm		
Sbrinamento (TIPO - POTENZA) Defrost (TYPE - POWER) Dégivrage Abtauung (TYP - Kraft)	con Resistenza elettrica Electric by heater Électrique par résistance Elektrowiderstand	350 W	700 W	350 W	700 W
Resa (W -10°C) - Output (W -10°C) Rendimento (W -10°C) - Leistung (W -10°C)	407		378		
Tipo - Potenza compressore - Compressor type Compresseur - Kompressor	EMT6152U 5.2 cm ³ 214 W	NEK2150U 13.54 cm ³ 373 W	NEK6210U 8.8 cm ³ 350 W	NET2180U 20.4 cm ³ 537 W	
Refrigerante (tipo e quantità) - Refrigerant (type - quantity) Réfrigérant (type et quantité) - Kältemittel (typ - Menge)	R290 0.09 Kg		R290 0.120 Kg		
Potenza assorbita - Absorption Puissance absorbée - Aufnahme	220 W - 1.42 A	509 W - 3.37 A	397 W - 2.65 A	727 W - 4.87 A	
Alimentazione - Voltage Alimentation - Spannung	230V/50Hz/1		230V/50Hz/1		
Illuminazione - Lighting Illumination - Beleuchtung	√		√		
Centralina elettronica / - interruttore ON/OFF Electronic temperature control device - Switch ON/OFF Contrôle digitale - Interrupteur ON/OFF Temperaturenregler - Hauptschalt Ein/Zu	√		√		
Ripiani (Quantità - Tipo) - Shelves (Quantity - Type) Grilles chromées - Roste (Menge - Typ)	3 (530x650 mm)		3+3 (530x650 mm)		
Dimensioni imballo - Packing size Dimensions emballage - Verpackungenaußenmaße	800x900x2300 mm		150x900x2300 mm		
Peso netto/lordo - Net/Gross weight Poids net/brut - Netto/brutto Gewicht	202/218 Kg		280/304 Kg		



OASIS GREEN Uprights





OASIS GREEN Uprights



Tecnologia italiana al servizio dell'ambiente e di un risparmio energetico accertato superiore al 30%

Lo studio, lo sviluppo e la tecnologia devono essere sempre messi al servizio dell'umanità per migliorare il benessere e l'ambiente. Quando questo avviene il vantaggio è totale. Da questa massima nasce la nuova linea di frigoriferi industriali che STUDIO 54 Srl produce e propone.

OASIS GREEN linea di armadi verticali a porta singola o doppia porta, si compone di nuovi accorgimenti tecnologici mirati al **risparmio energetico** per il miglior funzionamento, quali l'elevato spessore di isolamento (75mm), interno della scocca ottenuto con schiume poliuretatiche ecologiche prive di reagenti a gas "serra", l'utilizzo dell'impianto di refrigerazione a monoblocco con refrigerante R290 ad elevato potere di resa e privo di componenti inquinanti, con l'evaporatore esterno per un maggiore volume di carico e lo sbrinamento intelligente dove s'interviene solo in presenza di formazione di ghiaccio. Tutte queste caratteristiche permettono un **risparmio energetico superiore al 30%** ed un funzionamento ottimale. La struttura della scocca sempre ottenuta con l'impiego di acciai inossidabili AISI304 di produzione Europea garantisce la qualità del prodotto MADE IN ITALY. **STUDIO Srl impiega nel ciclo produttivo esclusivamente materiali riciclabili i quali possono essere riutilizzati una volta dismesso il prodotto.**

Italian technology for the environment, and an established energy saving of more than 30%

Study, development and technology must always be placed at the service of humanity to improve the welfare and the environment. When this happens, the advantage is complete. The new range of industrial refrigerators STUDIO 54 Srl is produced and offered starting from these maxims.

OASIS GREEN line of vertical single door or double door cabinets, consists of new technological solutions aimed at **energy conservation** for the best performance, such as high-density insulation (75mm) inside the body obtained with ecological polyurethane foam without reagents with greenhouse gases, the use of monobloc refrigeration system with refrigerant R290 with high power output and without polluting components, and with the external evaporator for a larger loading capacity and intelligent defrost where intervention is needed only in presence of ice formation. All these features allow an **energy conservation of more than 30%** from a standard appliance. The using of European stainless steels AISI304 guarantees the quality of a MADE IN ITALY product. Last but not least, **STUDIO 54 Srl put a special attention to the product disposal using exclusively all recyclable materials allowing their reutilization.**

Technologie italienne pour l'environnement, et une économie d'énergie assurée supérieure au 30%

L'étude, le développement et la technologie doivent toujours être mis au service de l'humanité pour améliorer le bien-être et l'environnement. Quand tout ça se présente, l'avantage est totale. De cette maxime naît la nouvelle gamme de réfrigérateurs industriels que STUDIO 54 Srl produit et offre.

OASIS GREEN ligne d'armoires verticales à port single ou à double port, se compose de nouvelles solutions technologiques visant à **économiser l'énergie** pour avoir performances optimales, telles que l'isolation haute densité (75mm) à l'intérieur de la coque obtenue avec écume de polyuréthane écologique sans réactifs à gaz à effet de serre, à l'utilisation du système de réfrigération avec du fluide frigorigène R290 à puissance de sortie élevée et sans composants polluants, à l'évaporateur externe pour une plus grande capacité de chargement et de dégivrage intelligent où on doit intervenir seulement en présence de formation de glace. Toutes ces caractéristiques permettent une **économie d'énergie de plus de 30%** du standard et un fonctionnement optimal. La structure de la coque est toujours obtenue avec l'utilisation d'aciers inoxydables AISI304 de production européenne qui garantissent la qualité du produit MADE IN ITALY. **STUDIO 54 Srl utilise dans le cycle de production seulement des matériaux recyclables qui peuvent être réutilisés après l'élimination de l'appareil.**

Italienische technologie zum Dienste der Umwelt und einer festgesetzten Energieeinsparung von über 30%

Die Forschung, die Entwicklung und die Technologie sollten immer zu Dienste der Menschheit gestellt werden, um das Wohlbefinden und die Umwelt zu verbessern. Wenn dies geschieht, ist das für alle absolut vorteilhaft. Mit diesem Motto entsteht die neue industrielle Kühlschranklinie, die STUDIO 54 Srl herstellt und anbietet.

Die Linie **OASIS GREEN** enthält Kühlschränke mit Einzel- oder Doppeltür und hat technologische Details, die als Ziel die **Energieeinsparung** haben, wie z.B. eine erhöhte Isolierdicke (75 mm), Isolierschaum aus umweltfreundlichem Polyurethan ohne Reagentgase, welche die Ozonschicht beschädigen, die Benützung des Monoblockaggregates mit Kühlmittel R290 mit hoher Leistungsabgabe und frei von umweltschmutzenden Mitteln ist, mit externem Verdampfer zur Erhöhung der Ladungskapazität und schliesslich mit intelligenter Entfrostung, d.h. die Entfrostung erfolgt nur bei Frostbildung. All diese Eigenschaften erlauben eine **Energieeinsparung von über 30 %** trotz optimaler Funktion. Die Körperstruktur besteht weiterhin aus CNS AISI 304 europäischer Produktion, was die Qualität des Produktes MADE IN ITALY garantiert. **STUDIO 54 Srl hat schliesslich auch an die Verwertung des Produktes am Ende gedacht, indem die Benützung von recycelbaren Komponenten studiert wurde und somit sämtliches Material wieder benützt werden kann.**