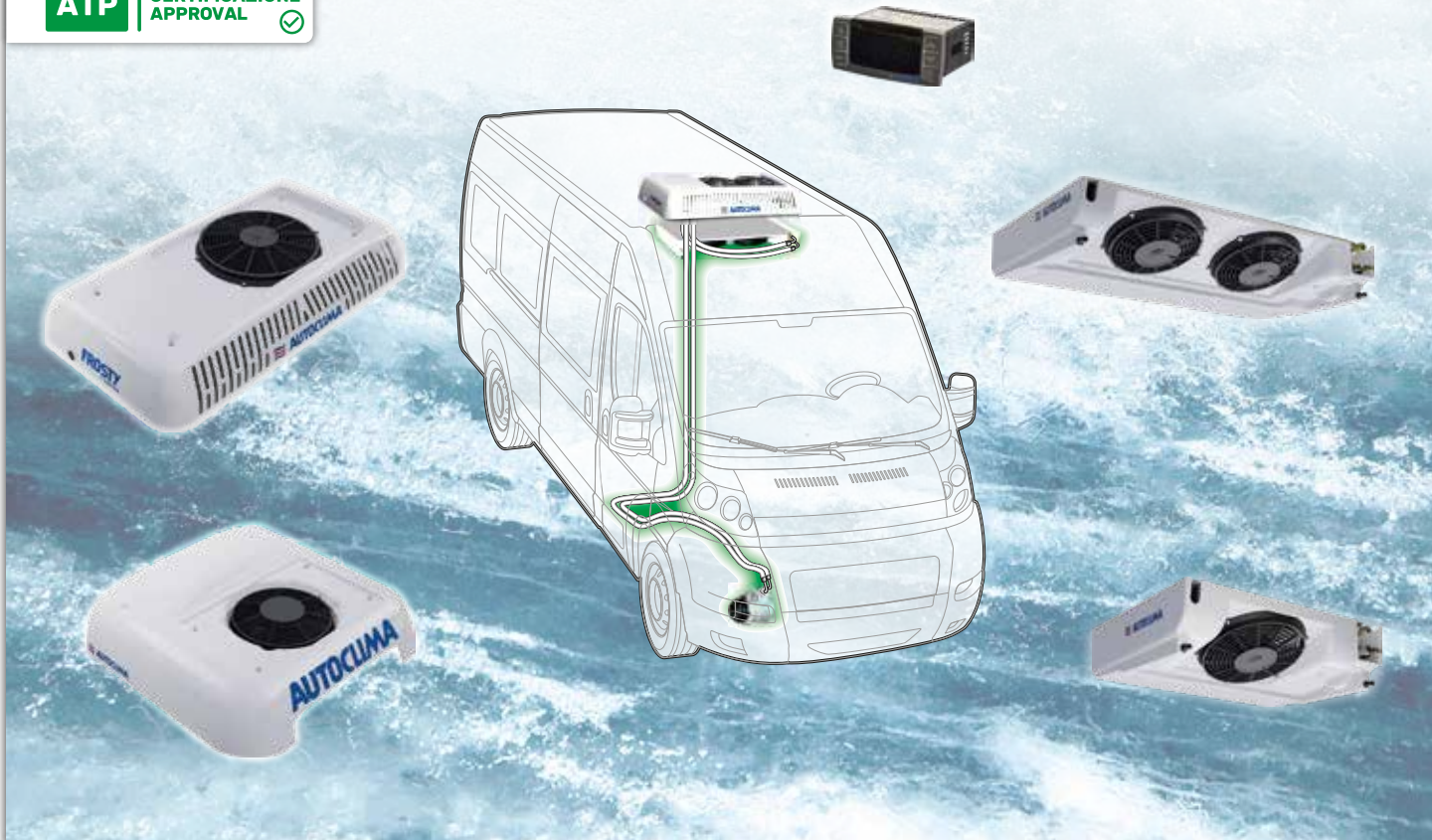


FROSTY RTR

ATP

CERTIFICAZIONE
APPROVAL



Italiano

Gamma di gruppi frigoriferi idonei alla refrigerazione di veicoli commerciali isotermitici coibentati di piccole e medie dimensioni (max. 14 m³) sia a temperature positive che negative.

L'unità condensante, con profilo aerodinamico è specifica per l'installazione sul tetto del veicolo; l'unità evaporante dalle dimensioni compatte, è installabile a soffitto.

Lo sbrinatorio a gas caldo è di serie nelle versioni a R452A in abbinamento a termostato compressore e separatore di liquido (per una maggiore affidabilità del compressore).

Per le versioni a R452A sono anche disponibili il "riscaldatore a gas caldo" e "l'iniezione di liquido".

Il pannello digitale di comando è di semplice utilizzo e si integra facilmente all'interno dell'abitacolo.

Français

Gamme de groupes frigorifiques idoines à la réfrigération de véhicules commerciaux isothermes de petites et moyennes dimensions (max. 14 m³) à la fois à des températures positives et négatives.

L'unité de condensation, avec profil aérodynamique est spécifique à l'installation sur le toit du véhicule; l'unité d'évaporation aux dimensions compactes peut être installée au plafond.

Le dégivrage à gaz chaud est de série dans les versions a R452A en association au thermostat compresseur et séparateur de liquide (pour une plus grande fiabilité du compresseur).

Pour les versions a R452A sont également disponibles le "réchauffeur à gaz chaud" et "injection de liquide".

Le panneau de contrôle digital est facile à utiliser et s'intègre facilement à l'intérieur de l'habitacle.

English

Range of refrigerating units suitable for cooling small and medium insulated commercial vehicles (max. 14 m³) at both positive and negative temperatures.

The condenser unit, with aerodynamic profile is specific for the installation on the vehicle roof; the evaporator unit with compact dimensions can be installed on the ceiling.

Hot gas defrosting is supplied with the R452A version together with a compressor thermostat and liquid separator (for an increased reliability of the compressor).

Versions R452A can also include the "hot gas heater" and the "liquid injection".

The digital control panel is simple to use and can be easily integrated in the cabin.

Deutsch

Zur Kühlung von kleinen und mittleren isolierten isothermen Nutzfahrzeugen (max. 14 m³), sowohl bei hohen als auch bei niederen Temperaturen, geeignete Transportkühlpalette.

Die Kondensationseinheit mit aerodynamischem Profil ist spezifisch für die Installation auf dem Fahrzeugdach; die kompakte Verdampfeinheit ist an der Decke installierbar.

Die Abtaugung mit Heissgas ist in den Versionen mit R452A in Kombination mit Kompressor-Thermostat und Flüssigkeitsabscheider (für eine höhere Zuverlässigkeit des Kompressors) erhältlich.

Für die Versionen mit R452A sind auch der "Heissgasheizung" und die "Flüssigkeit Einspitzung" erhältlich.

Die digitale Bedienung ist einfach zu benutzen und integriert sich gut in den Fahrzeuginnenraum.

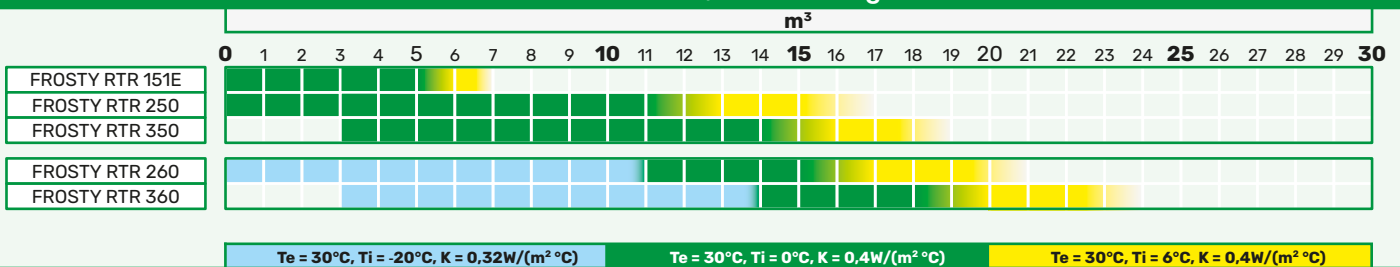
FROSTY RTR

Accessori / Accessories

	Temperatura Temperature	Strada Road	Alimentazione di rete Connection to the network	Refrigerante Coolant	Defrost a gas caldo Hot gas defrost	Antigelo scarico condensa Drain hose frost protection	Iniezione di liquido Liquid injection	Riscaldatore a gas caldo Hot gas heater	Riscaldatore ad acqua Water heater
FROSTY RTR 151E	> 0°C	✓	✓	R134a	A				A
FROSTY RTR 250		✓		R134a					A
FROSTY RTR 350		✓		R134a					A
FROSTY RTR 260	< 10°C	✓		R452A	I	A	A	A	A
FROSTY RTR 360		✓		R452A	I	A	A	A	A

A = A richiesta / Accessory I = Incluso / Included

Guida alla scelta / Selection guide



Dati tecnici nominali / Nominal technical data

	Potenza frigorifera Cooling capacity (0°C)	Potenza frigorifera Cooling capacity (-20°C)	Potenza frigorifera Cooling capacity STAND-BY (0°C)	Tensione alimentazione Working voltage	Assorbimento elettrico Power consumption	Refrigerante Coolant	ATP	Portata aria evaporatore Evaporator air flow	Peso Weight	Dimensioni Dimension
FROSTY RTR 151E	1130 W	-	1156 W	12 Vdc / 230 Vac 1-Ph	70 A / 12 A	R134a	✓	700 m³/h	evap: 10 kg cond: 30 kg	evap: 626 x 475 x 161 mm cond: 739 x 700 x 200 mm
FROSTY RTR 250	1923 W	-	-	12 Vdc	22 A	R134a	✓	800 m³/h	evap: 10 kg cond: 15 kg	evap: 626 x 475 x 161 mm cond: 996 x 540 x 175 mm
FROSTY RTR 350	2136 W	-	-	12 Vdc	34 A	R134a	✓	1200 m³/h	evap: 12 kg cond: 15.5 kg	evap: 906 x 499 x 147 mm cond: 996 x 540 x 175 mm
FROSTY RTR 260	2367 W	1140 W	-	12 Vdc	22 A	R452A	✓	800 m³/h	evap: 10 kg cond: 15.5 kg	evap: 626 x 475 x 161 mm cond: 996 x 540 x 175 mm
FROSTY RTR 360	2800 W*	1400 W*	-	12 Vdc	34 A	R452A	✓	1200 m³/h	evap: 12 kg cond: 16.5 kg	evap: 906 x 499 x 147 mm cond: 996 x 540 x 175 mm

* La potenza frigorifera indicata è stimata / *The indicated cooling capacity is estimated

La nostra società si riserva il diritto di migliorare e modificare ciascuno dei modelli illustrati, senza alcun preavviso.

Notre Société se réserve le droit d'améliorer et de modifier sans aucun préavis chacun des modèles ci-illustrés.

The company reserves the right to modify any design in the model without prior notice as per our policy of continuous improvement of design, quality and performance.

Unsere Firma behält sich das Recht vor, jeden Modell hier erläutert ohne Vorankündigung zu ändern und verbessern.

La compañía se reserva el derecho a modificar cualquier diseño en los modelos sin previo aviso debido a la política de continua mejora en el diseño, en la calidad y en el rendimiento.



AUTOCLIMA S.p.A. a socio unico
Via Cavalieri di Vittorio Veneto, 15 - 10020 Cambiano (TO) - ITALY
Tel. +39 011 9443210 - Fax +39 011 9443230
sales@autoclima.com - www.autoclima.com