

cool
by Carrier

SUPRA®

**Lösungen für sämtliche
Einsatzbedingungen.
Starke Leistung für
Kühlfahrzeuge.**



Carrier
TRANSCOLD



Die Supra® Baureihe wurde speziell für die Auslieferung von temperaturgeführten Produkten im Warenverteiler-verkehr entwickelt. Verlassen Sie sich bei Ihren anspruchsvollen Aufgaben auf die unvergleichliche Leistungsfähigkeit der Supra-Baureihe.



ÜBERRAGENDE LEISTUNG

Die Supra® Baureihe sorgt für schnellste Temperaturabsenkung und -steuerung in allen Einsatzbedingungen. Ermöglicht wird diese Leistung unter anderem durch eine große Auswahl an Verdampfern mit elektrischen Lüftern, die für konstante Luftleistung unabhängig von der Motordrehzahl sorgen. Supra® ist auch als Multitemperatursystem erhältlich und bietet effizienten Produktschutz in allen Temperaturbereichen.

VERSTÄRKTE KÄLTELEISTUNG

Die Supra® Baureihe erweitert sich um drei Modelle mit verstärkter Kälteleistung und bietet somit Varianten mit bis zu 12000 Watt. Durch den Einsatz neuer Lüfterventilatoren erhöht sich die Luftumwälzung um 15%, was eine schnellere Temperaturabsenkung begünstigt. Zudem ermöglichen der Einsatz eines 7mm-Kondensators sowie eines kleineren Kompressors eine effizientere Leistungsfähigkeit der Aggregate. Der Kraftstoffverbrauch pro bereitgestellter Wattzahl verringert sich somit.

ROBUSTE AUSFÜHRUNG

Die robuste Ausführung der Supra®-Aggregate hat sich in über hunderttausenden von Betriebsstunden bewährt. Sie ist ästhetisch im Design (mit stabilen Verbundstoffen) und besitzt zuverlässige Komponenten (leichte Bedienbarkeit), die die Lebensdauer der Aggregate erhöhen und die Stillstandszeiten auf ein Minimum reduzieren. Die Service- und Wartungszeiten werden dank der guten Zugänglichkeit optimiert.

FÜR DIE VERSCHIEDENSTEN ANWENDUNGSBEREICHE

Teilen Sie uns Ihre Anforderungen mit und wählen Sie Ihr Aggregat aus: 7 Standard-Aggregate für Volumen von 30 bis 90 m³, Multitemperatursausführungen für sämtliche Konfigurationen verfügbar, Stirnwandmontage, Unterflurmontage, Aggregate für Wechselkoffer, besonders geräuschgedämmte Aggregate und Ausführungen für extrem niedrige Außentemperaturen*.

Die Supra® Baureihe ist äußerst flexibel. Sie erhalten genau das passende Aggregat für Ihren Anwendungsbereich. Die spezielle Silent-Version (Modell X) reduziert die Geräuschentwicklung drastisch und leistet somit einen entscheidenden Beitrag zum Umweltschutz.

* Zu den Ausführungen für extreme niedrige Außentemperaturen siehe die Prospekte Supra Nordic und Oasis.

		KÄLTELEISTUNG (Watt)**				LUFTLEISTUNG (m³/h)	GEWICHT einschl. Verdampfer (kg)		
		Straße		Netz			S	T	X
		0°C	-20°C	0°C	-20°C				
Mono-Temperatur	Supra 450	4365	2515	3810	2240	1590	340	343	N/A
	Supra 550	5455	3165	4670	2770	2210	391	394	N/A
	Supra 750	6780	3750	5920	3120	2320	429	432	437
	Supra 850	7800	4900	6450	4240	2500	461	464	466
	Supra 1050	9100	5600	7800	5000	3350	617	N/A	621
	Supra 1150	10500	6350	8900	5400	3350	626	N/A	630
	Supra 1250	12050	6990	9100	6300	3350	636	N/A	640
Unterflur	Supra 900U	9100	4870	8050	4270	3454	N/A	453	N/A
	Supra 1100U	10710	6140	9640	5600	3608	N/A	558	N/A
Multi-Temperatur	Supra 750 MT	6140	3810	5560	3840	Bis zu 2500	411*	414*	419*
	Supra 850 MT	6300	4490	5000	3750	Bis zu 2500	443*	446*	448*
	Supra 1150 MT	11150	6450	9150	5600	Bis zu 3600	576*	N/A	N/A
	Supra 1250 MT	11600	7200	9800	6350	Bis zu 3600	586*	N/A	N/A
	Supra 1150U MT	10700	5960	10200	5750	Bis zu 3600	N/A	566*	N/A

* Nur Kondensatorbauteil

** Außentemperatur +30 °C (gemäß A.T.P. Prozedur)

ZUBEHÖR

- Batterie
- Batteriekasten
- 75ltr., 90 ltr. oder 200 ltr. Kraftstofftank
- Automatischer Phasenwender
- Bypass-Ölfilter
- Verlängerter Ölablassschlauch
- Kraftstoffvorwärmung
- Kontrollanzeigen zusätzl.
- SAS Sensor
- Türkontaktschalter
- Wasserdichtes Schutzgehäuse für Kabinenfernbedienung
- DataCOLD 300 & 600



Stage V - Standard für Diesel Motoren (*Europäische Verordnung für nicht für den Straßenverkehr bestimmte mobile Maschinen (NRMM) gemäß Richtlinie EU/2016/1628).

Bei allen Aggregaten wird das Kältemittel R452A verwendet.