

# E-1200e (E-2 + E-2)

## The electric unit your truck can't resist

Full electric refrigeration units for Large Trucks

- 100% electric, 100% compatible
- Lean design with lower maintenance
- City Center Accessibility
- Real-time connectivity

### PERFORMANCES

#### Puissance frigorifique

Puissance frigorifique nette du système à une température ambiante de 30 °C aux conditions ATP

Cooling Capacity High Speed 0°/30°	W	10 030
Cooling Capacity High Speed -20°/30°	W	6 150
Cooling Capacity High Speed 0°/30° - Whisper Pro	W	8 500
Cooling Capacity High Speed -20°/30° - Whisper Pro	W	5 100
Cooling Capacity Whisper Pro -20°/30°	W	5 100
Cooling Capacity Whisper Pro 0°/30°	W	8 500

#### Puissance calorifique

Heating Capacity 18°/-18°	W	7 200
---------------------------	---	-------

#### Débit d'air

Indépendant du régime moteur de l'unité

Débit d'air	m <sup>3</sup> /hr	2 670
-------------	--------------------	-------

### DONNÉES TECHNIQUES

#### Poids

Poids total du groupe frigorifique (modèle 30)		293
Poids total du groupe frigorifique (modèle 50)		293
Total unit weight without electric stand-by	kg	258
Alternator (engine driven vehicles only)	kg	60

#### Émissions sonores

Niveau de pression acoustique HSD dB(A)		63.9
Sound power level HS/Stand-by	dB(A)	91
Sound power level Whisper Pro	dB(A)	62
Sound pressure level Whisper Pro	dB(A)	62

#### Dimensions de l'unité

Hauteur	mm	612
Largeur	mm	2 142
Profondeur	mm	563

#### Fluide frigorigène

Type de fluide frigorigène		R-452A
Charge	kg	4,2
PRP / kg		1 945

## LARGE TRUCK - SINGLE TEMPERATURE

	FONCTION STANDARD	OPTION INSTALLATION EN USINE	OPTION INSTALLATION PAR LE CONCESSIONNAIRE
<b>Data capture &amp; communications</b>			
TracKing - 2 Years Contract	x		
TouchLog independent data logger			x
<b>Customization</b>			
Extended harnesses		x	

# E-1200e SPECTRUM

## The electric unit your truck can't resist

Full electric refrigeration units for Large Trucks

- Full electric multitemperature distribution
- Low weight for reduced fuel consumption
- Lean design with lower maintenance
- Real-time connectivity

### PERFORMANCES

#### Puissance frigorifique

Puissance frigorifique nette du système à une température ambiante de 30 °C aux conditions ATP

	W	
Cooling Capacity High Speed 0°/30°	W	11 700
Cooling Capacity High Speed -20°/30°	W	6 750
Cooling Capacity High Speed 0°/30° - Whisper Pro	W	9 600
Cooling Capacity High Speed -20°/30° - Whisper Pro	W	5 300
Cooling Capacity Whisper Pro -20°/30°	W	5 300
Cooling Capacity Whisper Pro 0°/30°	W	9 600

#### Puissance calorifique

	W	
Heating Capacity 18°/-18° E-2	W	3 600
Heating Capacity 18°/-18° E-3	W	6 000
Heating Capacity 18°/-18° E-4 (E-2 + E-2)	W	7 200

#### Débit d'air

Indépendant du régime moteur de l'unité

	m <sup>3</sup> /hr	
Airflow E-2 (@ 0 Pa static pressure)	m <sup>3</sup> /hr	1 350
Airflow E-3 (@ 0 Pa static pressure)	m <sup>3</sup> /hr	2 150
Airflow E-4 (E-2+E-2) (@ 0 Pa static pressure)	m <sup>3</sup> /hr	2 670

### DONNÉES TECHNIQUES

#### Poids

	kg	
Poids total du groupe frigorifique (modèle 30)		235
Poids total du groupe frigorifique (modèle 50)		235
Total unit weight without electric stand-by	kg	200
Alternator (engine driven vehicles only)	kg	60
Evaporator E-2	kg	29
Evaporator E-3	kg	40
Evaporator E 4 (E-2 + E-2)	kg	58

#### Émissions sonores

Niveau de pression acoustique HSD dB(A)		63.9
Sound power level HS/Stand-by	dB(A)	91
Sound power level Whisper Pro	dB(A)	62
Sound pressure level Whisper Pro	dB(A)	62

#### Dimensions de l'unité

	mm	
Hauteur	mm	612
Largeur	mm	2 142
Profondeur	mm	563
Evaporator E-2 (width x depth x height)	mm	700x995x195
Evaporator E-3 (width x depth x height)	mm	1095x995x195
Evaporator E-4 (E-2 + E-2) (width x depth x height)	mm	1450x995x195

#### Fluide frigorigène

Type de fluide frigorigène		R-452A
Charge	kg	5
PRP / kg		1 945

### AVAILABLE EVAP CONFIGURATIONS

E-2, E-3, E-4 (E-2+E-2)

## LARGE TRUCK - MULTI TEMPERATURE

	FONCTION STANDARD	OPTION INSTALLATION EN USINE	OPTION INSTALLATION PAR LE CONCESSIONNAIRE
<b>Data capture &amp; communications</b>			
TracKing - 2 Years Contract	x		
TouchLog independent data logger			x
<b>Customization</b>			
Extended harnesses		x	