

E-BOREAL PERFORMA EHVAC B-D-F

TS400 + TS500 + TS500 BLDC



VERSION B



VERSION 2D



VERSION 4D



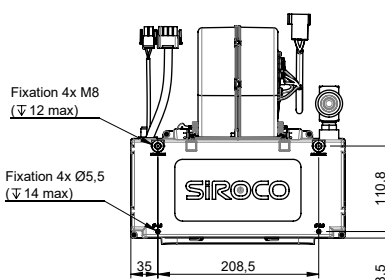
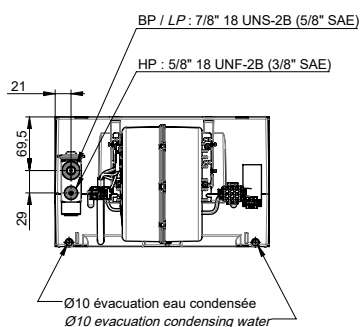
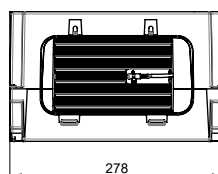
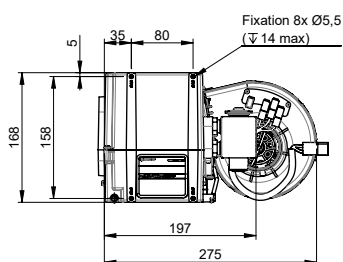
VERSION F

Combiné chauffage climatisation électrique

- Ventilation 3 vitesses
- Tension d'alimentation : 12V ou 24V
- Tension de chauffage : 48V, 80-96V, 120V, 240V et 400-600V
- Thermostat « anti-givre » intégré
- Détendeur pour raccords à visser O-ring
- Avec ventilateur TS400
- Différentes façades :
 - Version 2D : 2 manchons Ø55 ou Ø60mm (obturateur Ø55 0420 3604 et Ø60 0420 3606)
 - Version 4D : 4 manchons Ø40 ou 45mm
 - Version F : 2 diffuseurs d'air Sensyo® II 84 (obturateur 0420 3603)
- Livré avec connecteurs électriques
- Ventilateur TS500 et TS500 brushless optionnel

Electric heater & air conditioning unit

- 3 speed ventilation
- Voltage: 12V or 24V
- Heating voltage: 48V, 80-96V, 120V, 240V and 400-600V
- Including "anti-freezing" thermostat
- Expansion valve O-ring connection
- With TS400 blower
- Different front panel:
 - 2D version: 2 sleeves Ø55 or Ø60mm (obturateur Ø55 0420 3604 and Ø60 04203606)
 - 4D version: 4 sleeves Ø40 ou 45mm
 - F version: 2 ajustable Sensyo® II 84 air diffusers (obturateur 0420 3603)
- Supplied with electrical connectors
- Optional TS500 or brushless TS500 blower



Brushless version

CONNECTEUR PWM
PWM CONNECTOR
Porte-contacts 5 voies + contacts femelles
5 positions housing + female terminals
Type Universal MATE-N-LOK5 circuits
TE Connectivity 1969809-1

Tension de ventilation Ventilation voltage	E-BOREAL PERFORMA EHVAC B TS400 48V 3V	E-BOREAL PERFORMA EHVAC B TS400 80V 3V	E-BOREAL PERFORMA EHVAC B TS400 120V 3V	E-BOREAL PERFORMA EHVAC B TS400 230V 3V	E-BOREAL PERFORMA EHVAC B TS400 400-600V 3V
12 V	0370 1000	0370 1002	0370 1004	0370 1006	0370 1008
24 V	0370 1001	0370 1003	0370 1005	0370 1007	0370 1009

Type Type	Puissance électrique Electrical power	Poids Weight	Débit d'air nominal Nominal air flow	Puissance calorifique Heating capacity	Puissance frigorifique* Cooling capacity
48 V	91 W	2,5 kg	253 m³/h	2 kW	3 kW
80-96 V			253 m³/h	2 kW	3 kW
120 V			253 m³/h	2 kW	3 kW
240V			253 m³/h	2 kW	3 kW
400-600 V			253 m³/h	2 kW	3 kW