



Spheros Wasserstation – die individuelle Lösung für „Plug-in“-Applikationen

In Zusammenarbeit mit den Busherstellern entwickelt Spheros individuelle Komplettseinheiten mit kundenspezifischen Schnittstellen und Bauteilen. In dieser kompakten Einheit wird Wasser erwärmt, gefördert und der Wasserkreislauf gesteuert. Die elektronische Steuerung regelt die bedarfsgerechte Beheizung des Omnibusses.

Die Vorteile dieser Lösung sind:

- ➔ Einfache Montage
 - standardisierte Schnittstellen Wasser und Kraftstoff
 - zentrale elektrische Einbindung aller Stellglieder
- ➔ Hohe Flexibilität durch Modulbauweise
 - hohe Zuverlässigkeit
 - weniger Verbindungsstellen
 - aufeinander abgestimmte Komponenten
 - geringer Bauraumbedarf durch höhere Integration
 - neues Heizungskonzept
 - zentrale Wartung aller Stellglieder und Filter
 - integrierte Wasserkreislaufregelung