



# Technische Data Sheet

## CUBE BUNDLE



De CUBE Bundle is een mobiel hogedruk opslagsysteem voor gasvormig waterstof. De bundel biedt 2x zoveel waterstofopslag met dezelfde footprint vergeleken met andere systemen. Dankzij de geïntegreerde snelkoppeling is aansluiting op uw infrastructuur eenvoudig en veilig. Via het slimme ontwerp kunnen meerdere bundels gelijktijdig worden gevuld. Gemakkelijk verplaatsbaar met hijskraan of heftruck. Optioneel te leveren met mobiel vulpaneel.

Specificatie	Waarde
Werkdruk	450 bar(g)
Waterstof Capaciteit @ 15°C	34,9 kg
Watervolume	1.206 L
Cilinder Type	III (3)
Afmetingen Bundel (LxBxH)	1,2 x 1,2 x 2,55 m
Totaal Leeg Gewicht	±1.850 kg
Totaal Gevuld Gewicht	±1.900 kg
Ontwerpdruk	0 / 530 bar(g)
Ontwerptemperatuur	-20 / 65 °C
Levensduur	20 jaar
Certificaties	TPED 2010/35/EU NEN-EN-ISO 10961