



ACCIPITER
AERO SYSTEMS



DROHNEN
HANGAR
SYSTEM

SPHERE



Das robuste und futuristische Design unseres Drohnenhangarsystems „SPHERE“ bietet optimalen Schutz der Drohne. Die hochwertigen Materialien bieten eine extreme Langlebigkeit. Durch die hermetische Abriegelung des Innenraums, die eigene Klimatisierung im Inneren sowie die hervorragende Isolierung des Systems bietet „SPHERE“ eine absolute Wetterbeständigkeit für den Einsatz überall auf der Welt.

Das Drohnenhangarsystem „SPHERE“ kann sowohl als absolut autarkes System genutzt werden als auch in Ihre vorhandene Infrastruktur einfach per Plug-And-Play System beispielsweise als Dachaufbringung integriert werden.

Ganz wichtig: Ihre Daten bleiben Ihre Daten!

Für den 24/7 Betrieb der Drohne muss kein Personal vor Ort sein. Die Steuerung bzw. Auftragsüberwachung erfolgt bequem von Ihrem Büro aus. Somit ist die permanente Einsatzbereitschaft gegeben.

Die Drohnenhangarsysteme aus dem Hause Accipiter Aero Systems bieten eine vollkommene Kompatibilität mit allen zur Verfügung stehenden Drohntypen sowie -arten jeglicher Hersteller weltweit.

Die Ausrüstung der Drohne wird direkt auf Ihre Bedürfnisse bzw. auf Ihr Einsatzgebiet angepasst, sodass mit der Flugaufgabe mit „SPHERE“ innerhalb von 20 Sekunden begonnen werden kann.

Neben einer eigenen Wetterstation bietet Accipiter Aero Systems alle Drohnenhangarsysteme auf Kundenwunsch mit dem vollen Spektrum der RAL Farbstandards sowie Spezialmustern wie z.B. Tarnfarben als auch Camouflage an.

Die Drohnenhangarsysteme von Accipiter Aero Systems sind ohne Ausfall bereits seit über vier Jahren in permanenter Einsatzbereitschaft zu jeder Witterung.

Technische Daten

Abmessungen	2200 mm - 2000 mm - 2380 mm (L-B-H)
Durchmesser	2000 mm
Maximale Spannweite	1770 mm auf 300 mm Höhe über der Landeplattform
Material	Edelstahl, Glasfaserverbundwerkstoff
Gewicht	ca. 450 Kg
Wärmeleitfähigkeit Dämmung	0,035 W/(m·K)
Temperaturbereich	-40°C bis +60°C
Stromversorgung	230 V AC (andere Möglich)
Betriebsstrom	24 V DC
Ansteuerung	RJ45 – Webserver mit IP-Adresse
Einsatzbereitschaft Flugauftrag	20 Sekunden
Installationszeit im Katastrophenfall	10 Minuten



patentiert

SPHERE

100 % HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND





ACCIPITER

AERO SYSTEMS

Marken- und Lizenzrechte sowie
weitere Schutzrechte liegen bei

Christopher Walter
Master of Science für
Luft- und Raumfahrttechnik

Erfahren Sie mehr!

