

**Kontrollturm
Flughafen
Charles de Gaulle
Paris**

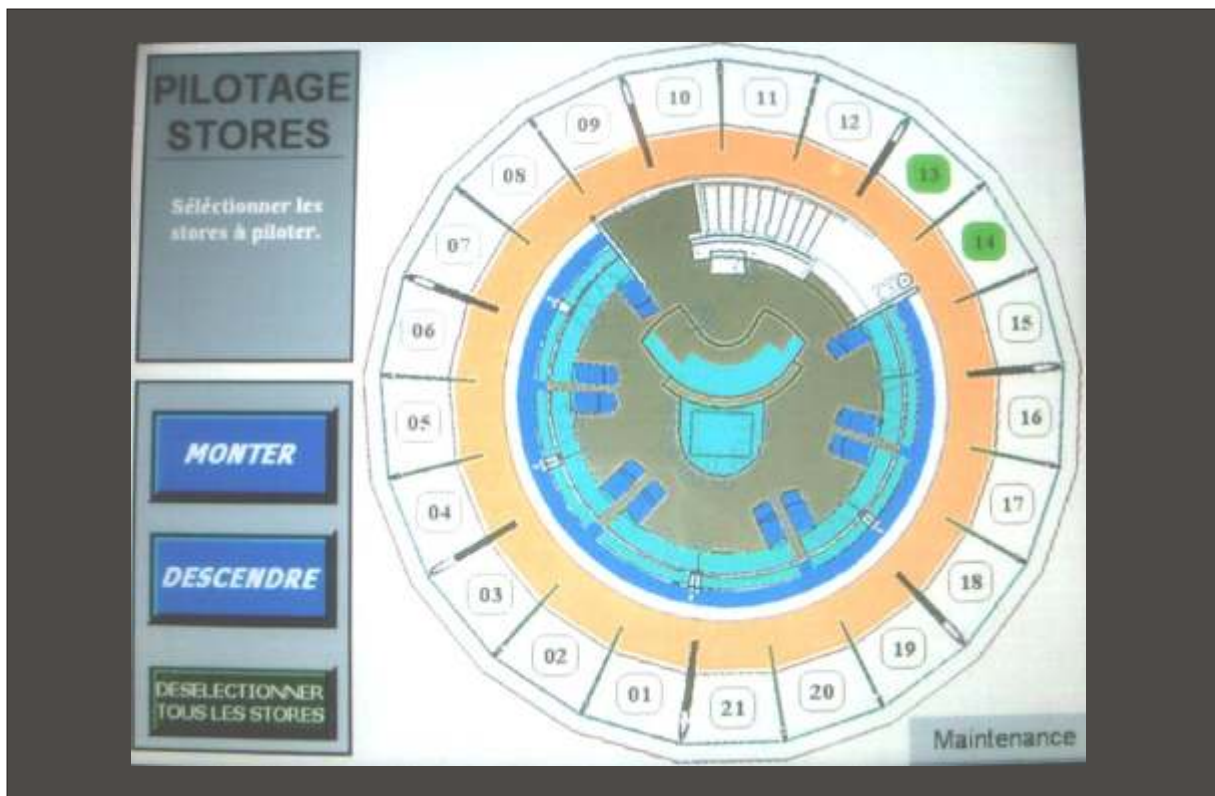
AGERO Blendschutz-Rollos

Typ: “AVIATION”





**Flughafen Charles de Gaulle CDG1
Kontrollturm Nord**



**Bedienpult des Blendschutzes
mit Touch-Screen**





**Nur mit GANZ geschlossenen Blendschutz
ist es möglich, die Pisten zu erkennen und
zu unterscheiden**



**Vollständiger Schutz, perfekte Erkennung
der Pisten - die Kontrollbildschirme sind ohne
störende Reflexe**





**Befestigung der Rollogehäuse
(der Blendschutz ist eingefahren - Trapez Form)**



**Teleskopisches Führungssystem der Endstäbe,
das über ummantelte Inox Spanndrähte gleitet
und verhindert, dass die Folie auf dem Glas klebt.**



Untere Befestigung der Führungskabel, die eine optimale Spannung sicherstellt.



Beschreibung der Rollosysteme:

- Aluminiumgehäuse zur Innenseite abgerundet, Höhe 58 mm
Tiefe 45 mm
- seitliche Führung mit ummanteltem Stahlkabel. Befestigung mit Spezialhaltern, die für eine gute Spannung der Kabel sorgen.
- Der Endstab ist mit einer teleskopischen Führung ausgerüstet, die an beiden Seiten des Endstabes mit dem Stahlkabel verbunden ist und für gleichmässigen Lauf der Folie zuständig ist..
- Rollogehäuse, und Endstäbe können in Ral-Farben, oder farbeloxiert geliefert werden.
- Folie = AR 760 (glatte beidseitig dunkle Folie). Weitere Typen nach neuster FAA Spezifikation (Federal Aviation Administration - USA).
- Grösse der Rollos (Tower Paris) oben 1850 mm unten 1450 mm breit, Auszugslänge 3700 mm. Behang trapezförmig. Die Scheiben sind 18° nach aussen geneigt.
- Antriebe elektrisch. Wartungsfreie 24 Volt Gleichstrom-Motoren, aus eigener Herstellung mit vierstufigem Planetengetriebe. 230 V AC Motoren bei grossen Anlagen.
- elektronische Steuerung SCU mit EEPROM Speicher, die Endpunkte sind variabel einstellbar und gehen auch bei Stromausfall nicht verloren.
- Die Schaltung kann sowohl für einzelne Rollos, wie auch Gruppen eingestellt werden. Jeder Motor hat ein eigenes SCU. Die Stromversorgung erfolgt über 24 Volt Trafos. Die Steuerung ist über Steuerrechner, Bussystem Timer etc. möglich



Foliendaten: AGERO AR 760

(innen montiert bei Normalverglasung 4/16/4)

Material :	Polyester
Stärke :	0.1 mm
Energietransmission :	8.4 %
Lichttransmission :	4.7 %
UV- Transmission :	0.1 %
Energie Reflexion :	29 %
Licht Reflexion :	23 %
g- Wert :	47.5 %
U- Wert :	1.8
Farbwiedergabeindex :	78 %

