# **VERSO**

# CAISSON EN POLYCARBONATE À OUVERTURE LATÉRALE



RÉVISION 0949

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Pour installations intérieures / extérieures

Entièrement construit en technopolymère (polycarbonate)

Système d'ouverture latérale, accès facile à la caméra

Etanche IP66/IP67

Protection anti-vandalisme (résistance aux impacts IK10)

Plusieurs modes de fixation: support standard, support avec passage intérieur des câble ou tourelle



## DESCRIPTION

Caisson novateur étudié pour simplifier l'installation et la maintenance, VERSO assure une protection maximum dans les environnements les plus difficiles. Son ouverture latérale facilite l'accès et la mise en place de la caméra, des optiques et des raccordements. Il est compatible avec de multiples combinaisons de caméras et objectifs.

VERSO est entièrement fabriqué en polycarbonate garantissant ainsi, une grande résistance aux impacts, une excellente protection aux agressions atmosphériques et aux rayons UV. Son étanchéité est assurée grâce au joint en néoprène et aux trois presse-étoupes.

VERSO permet d'utiliser différents modes de fixation: support standard, support creux ou installé sur une tourelle. Une version avec ventilateur rend possible le bon fonctionnement des caméras IP lorsque la température extérieure est élévée.

Différents accessoires sont disponibles: le double-toit, le chauffage standard, le chauffage ventilé, le ventilateur, l'alimentation pour caméra et le contact d'alarme anti-ouverture.

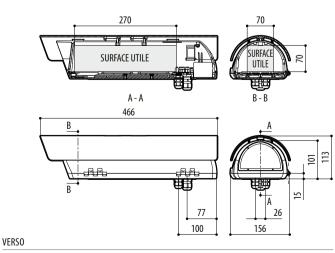


VERSO + CAMÉRA



MOD. 016-017

MODÈLES DISPONIBLE							
Code	Toit pare-soleil	Chauffage 115/230Vac	Chauffage 12Vdc/24Vac	Chauffage ventilé 24Vac	Ventilateur 12Vdc avec doubles filtres pour changement de l'air	Ventilateur 24Vac avec doubles filtres pour changement de l'air	Max consommation
HPV42D0A000							
HPV42K0A000	•						
HPV42K0A016	•					•	4W
HPV42K0A017					•		4W
HPV42K1A000		•					40W
HPV42K2A000	•		•				20W
HPV42K2A015	•			•			24W
HPV42K2A016	•		•			•	24W
HPV42K2A017	•		•		•		24W



# **DONNÉES TECHNIQUES**

### GÉNÉRALITÉS

**VERSO** 

Construction en technopolymère de haute résistance (polycarbonate)

Toit pare-soleil en ABS

Couleur RAL9002

Visserie extérieure en acier Inox

Livré avec manuel d'instructions, sachet déshydratant, accessoires destinés au montage de la caméra et de l'objectif

#### MÉCANIQUE

3 presse-étoupes M16

Fenêtre en polycarbonate (WxH): 105x64mm

Surface intérieure utile (WxH): 70x70mm

Longueur utile du caisson avec accessoires: 270mm

#### ÉLECTRIQUE

Chauffage Ton 15°C±3°C Toff 22°C±3°C

- IN 12Vdc/24Vac, consommation 20W max
- IN 115/230Vac, consommation 40W max

Ventilateur à cycle continu pour assistance chauffage

- IN 12Vdc, consommation 4W max
- IN 24Vac, consommation 4W max
- IN 100-240Vac, consommation 4W max, avec alimentation wide range IN 100-240Vac/12Vdc

Ventilateur avec filtre d'air et thermostat, Ton 35°C±3°C Toff 20°C±3°C, avec alimentation wide range IN 100-240Vac - OUT 12Vdc

• IN 110-240Vac, consommation 4W max

Ventilateur avec thermostat Ton 35°C±3°C Toff 20°C±3°C pour les modèles avec double filtre pour le renouvellement de l'air

- IN 12Vdc, consommation 4W max
- IN 24Vac, consommation 4W max

Alimentation pour camèra

- IN 100-240Vac OUT 12Vdc, 50/60 Hz, 1A
- IN 230Vac OUT 24Vac, 50/60Hz, 400mA

#### **ENVIRONNEMENT**

Intérieur / Extérieur

Température d'exercice avec chauffage: -20°C / +60°C

Très bonne résistance aux agents chimiques suivants: bases, alcools, gaz, hydrocarbures

Bonne résistance: acides organiques et inorganiques, huiles

Basse résistance: solvants

#### CERTIFICATIONS

CE EN61000-6-3, EN60950-1, EN50130-4

IP66/IP67 EN60529 avec presse-étoupes

IP66/IP67 EN60529 avec bagues d'étanchéité et support avec passage interne des câbles

IP55 EN60529 avec support avec passage interne des câbles

IP44 EN60529 pour les modèles avec ventilateur et double filtre

Auto-extinction V1 UL94

Résistance aux impacts IK10 EN62262

ACCESSOIRES	
OHPVS42A000	Double toit-pare-soleil
OHEH26	Chauffage 115/230Vac
OHEH27	Chauffage 12Vdc/24Vac
OHPVV1	Ventilateur à cycle continu pour assistance chauffage IN 12Vdc
OHPVV2	Ventilateur à cycle continu pour assistance chauffage IN 24Vac
OHPVV3	Ventilateur à cycle continu pour assistance chauffage IN 100-240Vac
OHPVCF3	Ventilateur avec filtre air et thermostat IN 110/240Vac
OHEPS19B	Alimentation wide range pour caméra IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 1A
OHEPS20	Alimentation pour caméra IN 230Vac - OUT 24Vac, 400mA
OHEGBPS1B	Alimentation wide range pour caméra IN 100- 240Vac - OUT 12Vdc dans boîtier étanche, 1A
OHEGBPS2B	Alimentation wide range pour caméra IN 230Vac - OUT 24Vac dans boîtier étanche, 400mA
OHPVTA1	Interrupteur anti-ouverture sur carte équipé de vis/clé antivandalisme
OWBIP2	Kit de passe-câbles d'étanchéité (3xM16) pour IP66/ IP67 pour les supports WBOVA2 et WCM4A2
OHEGBB	Boîtier étanche IP55
OSUPPIR	Support pour 1 projecteur infrarouge IR50/IRBD

SUPPORTS ET ADAPTATEURS			
WBJA	Support mural avec tête orientable site et azimut		
WB0VA2	Support mural avec passage interne des câbles		
WB0V3A2	Support mural avec passage interne des câbles, contreplaque de fixation, et boîte de raccordement		
WCM3A	Support plafond avec tête orientable site et azimut		
WCM5A	Support plafond avec tête orientable site et azimut		
WCM4A2	Support plafond avec passage interne des câbles		
WFWCA	Support sol avec tête orientable		

#### **PRODUITS COMPATIBLES**

PTH300	Tourelle horizontale / verticale
PTH900	Tourelle horizontale / verticale

#### PIÈCES DÉTACHÉES

DOTHPV01	Kit de presse-étoupes, vis, entretoises pour caméra et objectif
OHPV42CS04	Corps supérieur complet
OBKFIL	Kit filtres de rechange pour les modèles avec double filtre air

EMBALLAGE						
Code	Poids net	Poids avec emballage	Dimensions emballage (WxHxL)	Sur emballage		
	kg	kg	cm	unités		
HPV42K	1.5	1.8	16.5x15.5x49.0	10		