

FICHE D' HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



COMMISSION INTERNATIONALE
DE KARTING - FIA



SILENCIEUX D'ASPIRATION / INTAKE SILENCER

| | | |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Constructeur | <i>Manufacturer</i> | Righetti Ridolfi |
| Marque | <i>Make</i> | Righetti Ridolfi |
| Modèle | <i>Model</i> | Active 23 |
| Catégories | <i>Categories</i> | OK & OK-Junior |
| Durée de l'homologation | <i>Validity of the homologation</i> | 3 ans / 3 years |
| Nombre de pages | <i>Number of pages</i> | 5 |

La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du silencieux d'aspiration au moment de l'homologation CIK-FIA et du test d'homologation.

This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the intake silencer at the moment of the CIK-FIA homologation and of the homologation test.



PHOTO DE L'AVANT /
PHOTO OF THE FRONT

PHOTO DE CÔTÉ /
PHOTO OF THE SIDE

**Signature et tampon de l'ASN /
Signature and stamp of the ASN**

**Signature et tampon de la CIK-FIA /
Signature and stamp of the CIK-FIA**

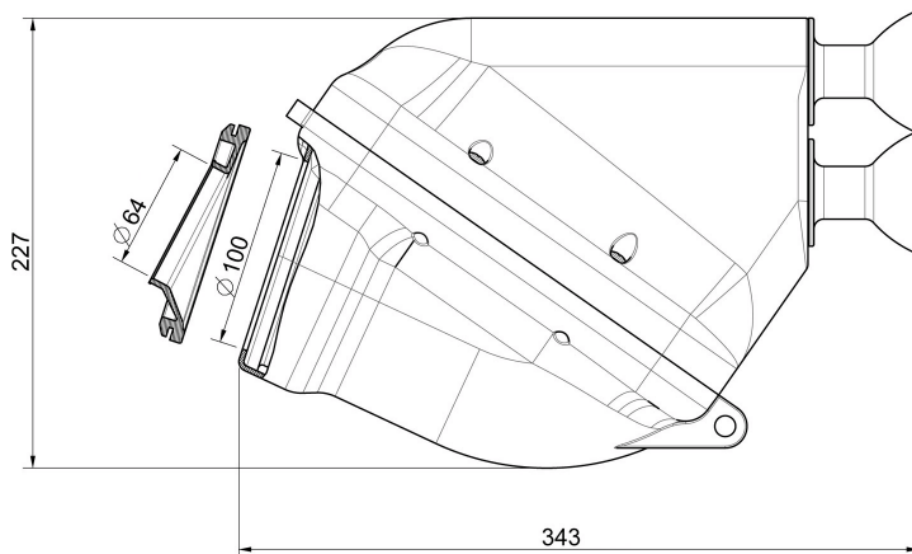
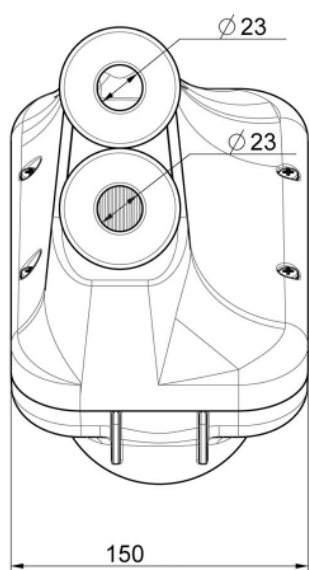


V. Aluade

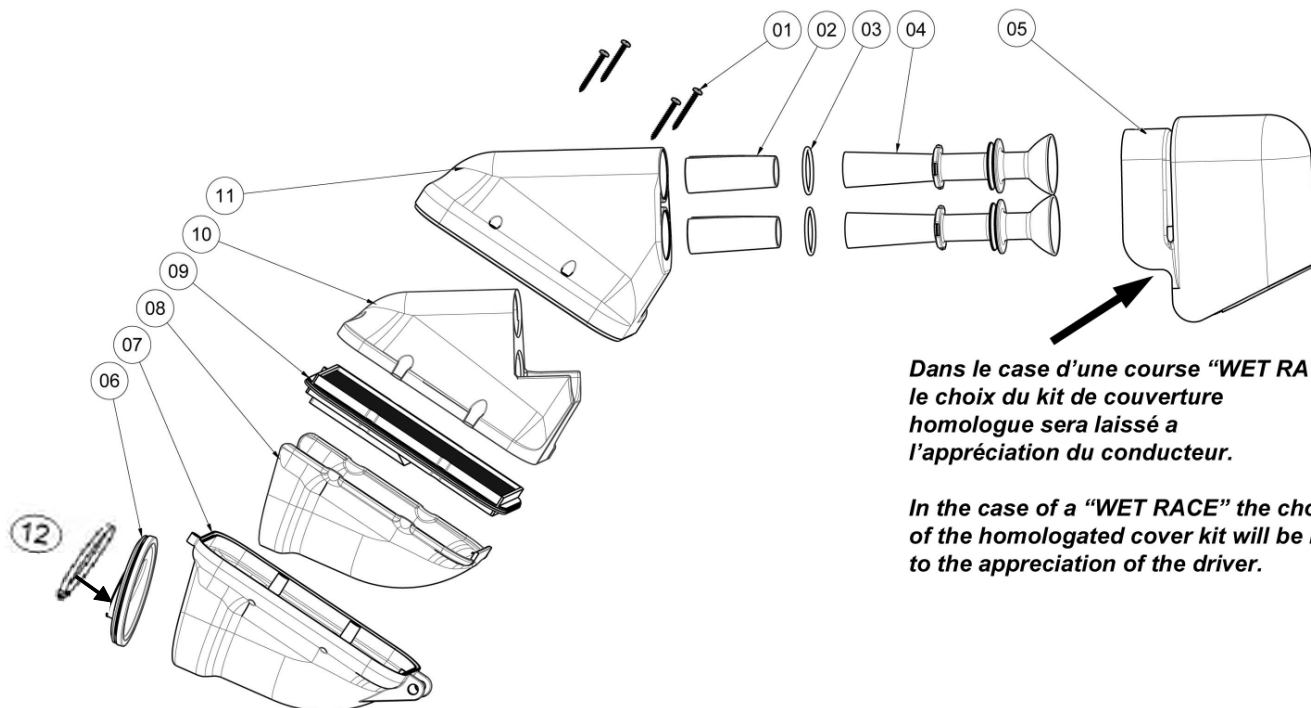


| A | DESCRIPTIONS TECHNIQUES | A | TECHNICAL DESCRIPTIONS |
|---|--|---|--|
| | Volume en cm ³ | | Volume in cc |
| | 3860 cm ³ +/-2% | | 3860 cm ³ +/-2% |
| | Matériau | | Material |
| | PP | | PP |
| | Nombre d'ouvertures d'admission d'air | | Number of air intake openings |
| | 2 | | 2 |
| | Longueur des conduits d'admission | | Length of the inlet ducts |
| | 100 mm +/-2% (≥98mm) | | 100 mm +/-2% (≥98mm) |
| | Diamètre des conduits d'admission | | Diameter of the inlet ducts |
| | 23 mm max. | | 23 mm max. |
| | Surface de l'élément filtrant intérieur | | Surface of the internal filter |
| | 253 cm ² +/-2% (≥200cm ²) | | 253 cm ² +/-2% (≥200cm ²) |
| | Epaisseur de l'élément filtrant | | Thickness of the internal filter |
| | 30 mm -10% | | 30 mm -10% |

| A1 | DESSIN TECHNIQUE | A1 | TECHNICAL DRAWING |
|----|---|----|--|
| | [dimensions d, encombrement – diamètre du (des) tube(s) d, admission – diamètre de la fixation au carburateur, <u>sans tolérances</u>] | | [main external dimensions – diameter of the inlet tube(s) – diameter of the fixation to the carburettor, <u>without tolerances</u>] |



| | | | |
|-----------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|
| A2 | DESSIN TECHNIQUE EXPLOSER | A2 | EXPLODED TECHNICAL DRAWING |
|-----------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|



Dans le case d'une course "WET RACE", le choix du kit de couverture homologue sera laissé a l'appréciation du conducteur.

In the case of a "WET RACE" the choice of the homologated cover kit will be left to the appreciation of the driver.

Le dessin technique explosé doit montrer : Eléments du silencieux, éléments acoustiques absorbants, éléments filtrants, tubes d'aspiration et manchon de fixation au carburateur.

The exploded technical drawing must show the following: parts of the silencer, noise-absorbing parts, filtering parts, suction tubes and carburettor clamping sleeve.

| N° | DÉSIGNATION | DESIGNATION | Référence catalogue / Catalogue reference number |
|----|---|--|--|
| 01 | Vis D.5x45 | Screw D.5x45 | KVP05045S |
| 02 | Bande adhesive insonorisante tube 23 | Adhesive soundproof band – 23 tube | KE072-T23L |
| 03 | O-Ring | O-Ring | KE067 |
| 04 | Tubes d'Aspiration D.23mm | Suction Tubes D.23mm | KE073 |
| 05 | Protection Pluie | Rain Cover | KE079 |
| 06 | Manchon en caoutchouc | Rubber Connector | KE080-10 |
| 07 | Corps filtre inferieur | Lower side body filter | ZZKE070B |
| 08 | Internes barriere acustique inferieur | Lower internal acoustic barrier | KE076 |
| 09 | Cartouche filtre | Air filter cartridge | KE075 |
| 10 | Internes barriere acustique superieur | Upper internal acoustic barrier | KE072 |
| 11 | Corps filtre supérieur | Upper body filter | ZZKE070A |
| 12 | Serre-joint en métal | Metal screw clamp | KE089 |
| | L,element n. 11 peut être tourné à 180° | The element no. 11 can be rotated 180° | |

| | | | |
|----|--|----|--|
| A3 | PHOTO DU MARQUAGE ET NUMÉRO D'HOMOLOGATION | A3 | PHOTO OF MARKING AND HOMOLOGATION NUMBER |
|----|--|----|--|



Le Marquage et le Numéro d'Homologation doivent rester clairement visibles en permanence. / The marking and the homologation number must remain clearly visible permanently.

| | | | |
|----|-------------------|----|---------------------|
| A4 | PHOTO DU FILTRANT | A4 | PHOTO OF THE FILTER |
|----|-------------------|----|---------------------|



Photo du filtrant complet vu du haut et cote / Photo of the filter from above and from the side.