

Solution d'accès aux réseaux de ventilation et d'air conditionné

Ventilation / Extraction / Air conditionné / Air comprimé

La solution BRZ-VEN permet l'accès et le raccordement sécurisé aux réseaux de ventilation, d'extraction, d'air conditionné et d'air comprimé. Conçue pour les infrastructures aéronautiques, industrielles et techniques exigeantes, elle facilite l'exploitation des réseaux tout en améliorant la sécurité des opérateurs et en réduisant les manipulations sur zone.



ACCÈS RAPIDE OPÉRATIONNEL



Vue produit



Bénéfices opérationnels

- > Connexion ventilation sans ouverture de la trappe principale
- > Accès air comprimé sans ouverture complète de la trappe
- > Réduction des manipulations opérateur
- > Réduction des risques FOD
- > Temps d'intervention réduit

Applications

- > Sites de production aéronautiques
- > Zones de maintenance avion
- > Installations MRO
- > Aires de trafic aéronautiques
- > Chaînes d'assemblage aéronautiques
- > Réseaux de ventilation industrielle
- > Réseaux d'air comprimé
- > Infrastructures aéroportuaires

À PROPOS DE BRZ SERVICES

Depuis 2013 BRZ Services conçoit et fabrique des solutions d'accès au sol pour les infrastructures techniques et industrielles.

Nos produits sont le résultat d'années d'expertise, de tests et d'amélioration terrain.



2013
Fondation



2 Brevets



100% made in
France

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TYPE DE PRODUIT	Solution d'accès ventilation et conditionné
ÉNERGIES DISPONIBLES	Ventilation/Extraction Air conditionné/Air comprimé
SYSTÈME D'ACCÈS RAPIDE	Bouchon et trappon amovible dédiés ventilation et air comprimé
MATÉRIAUX	Acier galvanisé à chaud
RÉSISTANCE À LA CHARGE	400 kN (D400) selon norme EN 124
OUVERTURE	Assistance par vérin à gaz 30000 cycles
ACCÈS MAINTENANCE	Ouverture intégrale assistée
INSTALLATION	Intégration béton affleurant
RÉDUCTION FOD	Exploitation trappe fermée
ENVIRONNEMENT	Aéroportuaire, MRO, intérieur/extérieur
SÉCURITÉ OPÉRATEUR	Limitation des manipulations
SYSTÈME PASSE-CÂBLE	Trappe passe câble amovible pour utilisation trappe fermée

Options disponibles

- Revêtement galvanisé et/ou peinture spécifique
- Dimensions standardisées ou sur mesure
- Raccord air comprimé (différents standards)
- Assistance ouverture renforcée
- Intégration réseaux spécifiques

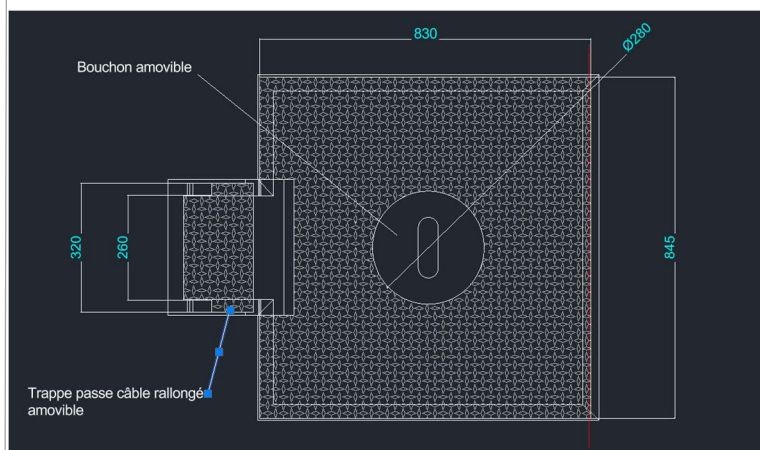
Compatibilité avec le trafic aéronautique

Aviation commerciale, aviation cargo, aviation militaire, véhicules de service

Retour terrain

Produit développé et amélioré à partir d'années d'expérience terrain en environnement aéronautique.

DIMENSIONS STANDARD



Avantages produit

- Connexion ventilation sans ouverture complète
- Accès air comprimé sans ouverture complète de la trappe
- Réduction des manipulations opérateur
- Diminution des risques de chute/FOD
- Sécurisation de la zone de travail
- Exploitation rapide et ergonomique
- Maintenance simplifiée
- Ouverture principale réservée aux opérations techniques
- Intégration affleurante au sol
- Compatibilité trafic aéronautique intensif

Fonctionnement

- 1 Retrait du bouchon ventilation
- 2 Connexion du flexible
- 3 Exploitation trappe fermée
- 4 Ouverture complète réservée à la maintenance

Maîtrise complète du cycle de vie

- ✓ Conception
- ✓ Fabrication
- ✓ Installation
- ✓ Maintenance
- ✓ Rétrofit et modernisation
- ✓ Amélioration continue retour terrain

CONFORMITÉ & NORMES

- ✓ EN 124
- ✓ Compatible trafic aéronautique lourd
- ✓ Environnement extérieur intensif
- ✓ Matériaux anticorrosion
- ✓ Ouverture sécurisée assistée