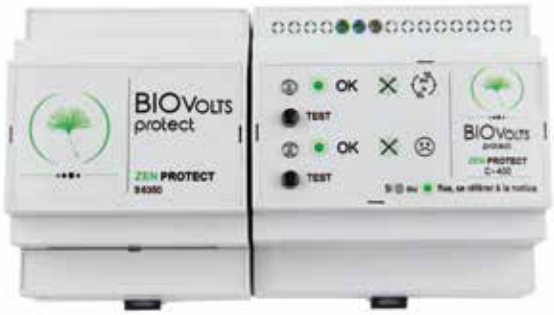
BIOVOLTS protect

Fiche technique
Zen Protect

Fabriqué en France

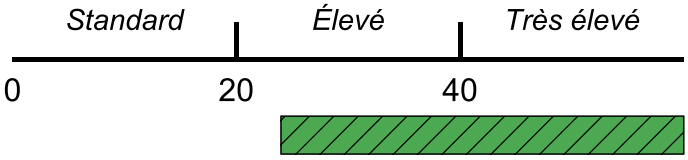
Filtre pour usage domestique et petit tertiaire



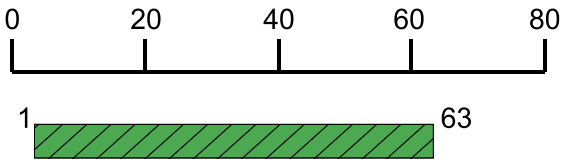
Usage pour :

- Courant de 1 à 63 A
- Filtration des fréquences CPL G1 et G3

Indicateur de performance



Courant admissible (A)



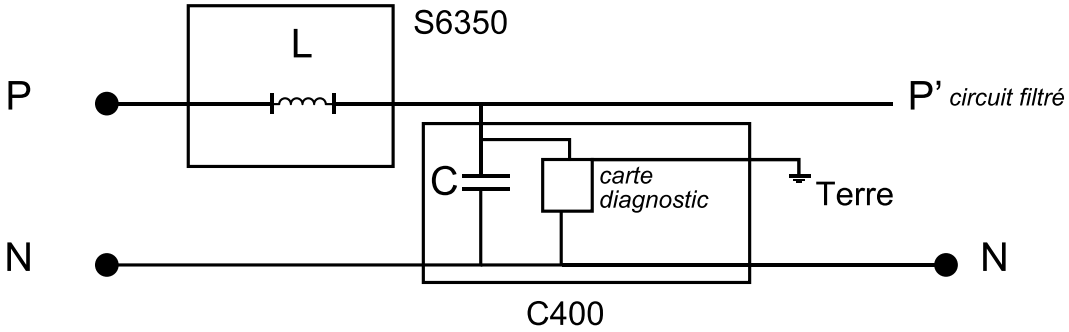
Caractéristiques techniques

- Voltage 0 à 240V AC, 50/60 Hz
- Courant de 1 à 63 A à 40°C maximum
- Température d'utilisation 0° à 60°C maximum
- Conforme à la Norme CE EN 60939-2 Filtre anti-parasitage
- Cos Phi : 0,98 à 15 A, 0,99 à partir de 21 A

Raccordement entrées / sorties :

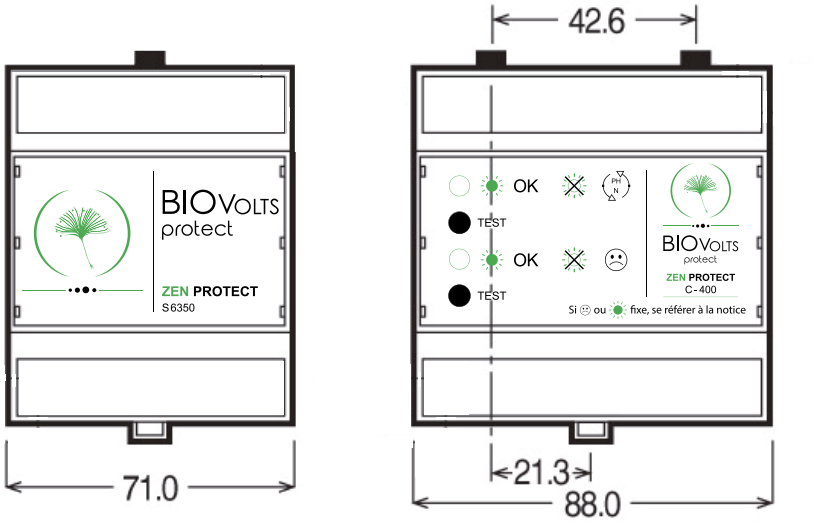
- Module S6350 et disjoncteur C10 : 6-10-19 mm^2 rigide H07 VR ou souple H07 VK avec embouts
- Module C400 : 2,5mm^2 max rigide H07 VU ou souple H07 VK avec embouts

Schéma électrique de principe du filtre

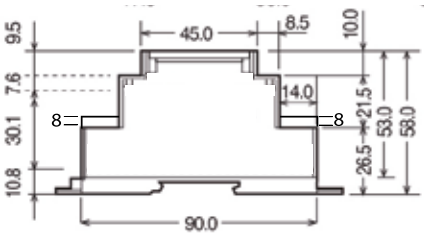


Dimensions

Vue de face

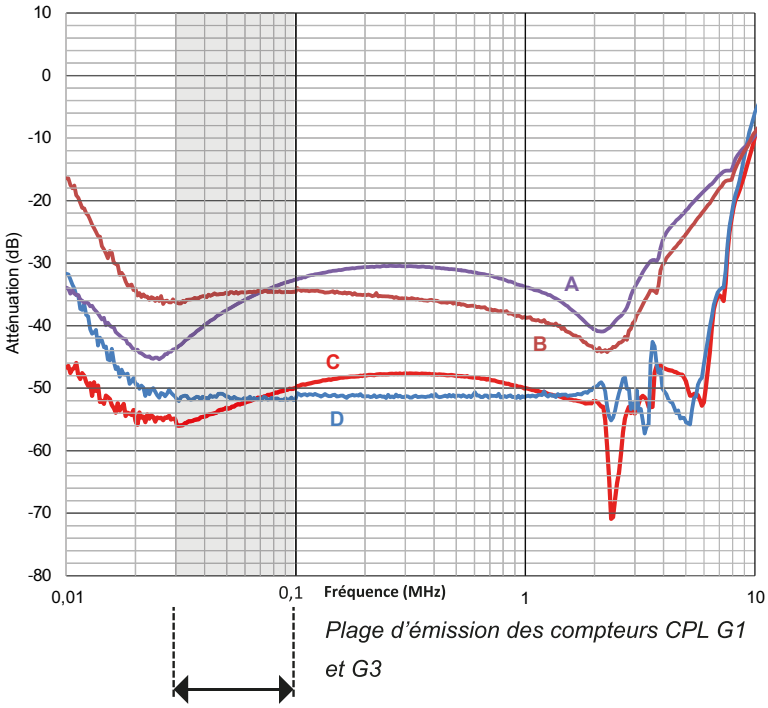


Vue de côté



Courbes d'atténuation du filtre Zen Protect

Résultats obtenus par le protocole CISPR17 au laboratoire EMITECH de Rennes



Plage d'émission des compteurs CPL G1 et G3

A. Atténuation 50 Ω / 50 Ω SOLO

B. Atténuation 0,1 Ω / 100 Ω SOLO

C. Atténuation 50 Ω / 50 Ω DUO

D. Atténuation 0,1 Ω / 100 Ω DUO

BIOVOLTS protect

Protection contre les pollutions électromagnétiques

SAS BIOVOLTS

05 57 10 76 11

sav@biovolts-protect.com

395 Avenue d'Eysines - 33110 LE BOUSCAT

www.biovolts-protect.com