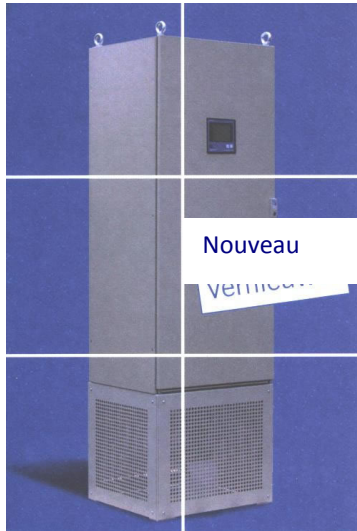


## FA3N



Le FA3N peut être utile dans tout les réseaux où il y a beaucoup de charges monophasées non-linéaires, autrement dit les réseaux où la troisième harmonique est élevée.

La troisième harmonique cause le réchauffement du disjoncteur et compromet la durée de vie de tout les composants dans le réseau. Surtout le secteur tertiaire doit faire face à H3, mais le secteur d'horticulture le rencontre aussi.

Le FA3N de Comar Benelux diminue non seulement le réchauffement des câbles, ça augmente aussi la durée de vie des lampes, et des appareils électroniques et diminue les frais d'énergie.

Le nouveau filtre FA3N vous offre un rendement optimal.

Dans la plupart des cas, le FA3N peut gagner jusqu'à 7 % d'éclairage. En plus, le prix du filtre a beaucoup baissé à cause de la nouvelle technologie.

## MESURE EN AVANT

Avant de vous offrir un tel filtre, il serait préférable de nous laisser faire une mesure des harmoniques afin de constater si le FA3N est vraiment le meilleur choix.

## 'CONTROLLER'

La nouvelle la plus remarquable est sans doute le 'Controller'. Ce nouveau régulateur surveille 24H/24 la qualité du réseau.

Si un déviation se présent, on reçoit un 'erreur' sur votre propre écran d'ordinateur.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- standard jusqu'à 5.000 kVA;
- troisième harmonique avec une installation 'by-pass';
- alimentation 3 x 400 V, 50 Hz;
- lpxh 600 x 500 x 1900 mm;
- alimentation du neutre au bas (standard);
- by-pass intégré automatique à:
  - surcharge
  - court-circuit;
- remise en marche automatique (by-pass) après réparation de l'erreur;
- contact libre (extra) pour:
  - asymétrie de la tension
  - surcharge
- tout les messages peuvent être envoyé vers votre ordinateur.