

# Guide de choix

## Compensation d'énergie réactive

Consommations  
fixes ou  
variables ?



Niveau de  
pollution du  
réseau ?

	Système de compensation automatique		
			
	<b>COSYS PFC40</b> <i>p. 692</i>	<b>COSYS PFC41</b> <i>p. 692</i>	<b>COSYS PFC42/43/44</b> <i>p. 692</i>

### Votre besoin

Réduction des pénalités	•	•	•
Réduction des pénalités et amélioration de la qualité de l'énergie			

### Votre installation

Consommation des charges	Variable	Variable	
Pollution du réseau	Faiblement pollué	Moyennement pollué	Fortement pollué

### La solution COSYS PFC

Type de compensation	Automatique	Automatique	
Type de condensateur	Renforcé	Renforcé hautes performances	
Self filtrage anti-harmonique	Sans	Sans	Avec

### Le bon dimensionnement

ABAQ <sup>(1)</sup>	+++	+	+
Mesures <sup>(2)</sup>	++	+++	+++
Garantie 12 + 12 mois <sup>(3)</sup>	Non disponible	++	++


(1) Utilisation des ABAQ SOCOMEC.

(2) Mesures réalisées par vos soins avec ou sans le matériel de mesure SOCOMEC.

(3) Conditions détaillées ci-dessous.



Quel accompagnement constructeur ?

Système de compensation fixe	
	
<b>COSYS PFC21</b> <i>p. 698</i>	<b>COSYS PFC22</b> <i>p. 698</i>
•	•
Stable	
Moyennement pollué	Fortement pollué
Fixe	
Renforcé hautes performances	
Sans	Avec
+++	++
++	+++
+	+