



Traitement de l'eau

Dépollution de l'air



Ventilation



Insonorisation

Environnement - Conditions de travail - Hygiène et sécurité

SOUPAPE DE DÉCHARGE EVN 480



**TARIFS ET CONDITIONS
NOUS CONSULTER**

Matériau

Tôle galvanisée

La soupape de décharge EVN 480

Les soupapes de décharge protègent l'homme et le matériel en cas d'explosion de poussière (silos, broyeurs, etc.) ou de brouillard d'huile (blocs moteurs de moteurs diesel, moteurs à gaz ou compresseurs à piston).

La soupape est conçue pour décharger l'excès de pression dû à une explosion, réduire l'échappement de flammes et se refermer après l'explosion. La soupape EVN 480 doit être installée hors-zone ou zone 22 et à une distance de sécurité de 4 mètres minimum afin de protéger les opérateurs de machines, étant donné que de grandes quantités d'effluents gazeux et de chaleur s'échappent lors de la décharge d'une explosion.

Caractéristiques de la soupape de décharge EVN 480

- Capacité maximum du conteneur : 10m³.
- Pression d'ouverture de 0,05 bar (dans les conditions atmosphériques) dans le bloc moteur ou le volume protégé.
- Température de fonctionnement : 0 à 100°C.
- La soupape de décharge est pratiquement sans entretien.

Dimensions de la soupape de décharge EVN 480

Section de décharge	Dimensions (mm)				Raccordement			Masse (kg)
	a	b	c	d	Nombre de vis	g	h Ø (mm)	
1665	730	460	644	203	8	M16	530	74

Passage interrupteur ZM=2:1

Distance à l'interrupteur

Option : soupape sans interrupteur

