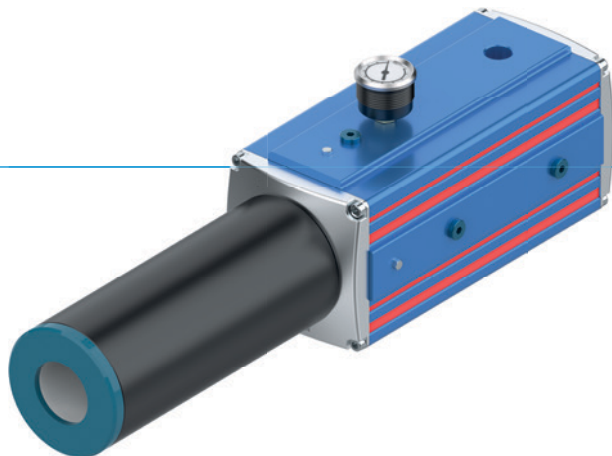


ÉJECTEUR À VIDE

SÉRIE ZMP | TAILLE DE FABRICATION ZMP30316

► AVANTAGES PRODUIT



► Des performances maximales pour les applications exigeantes

La série ZMP a été conçue pour les applications nécessitant un débit de vide très élevé et offre des performances particulièrement élevées.

► Robuste et durable

Le boîtier robuste en aluminium est conçu pour garantir une utilisation fiable et protège le générateur de vide même dans le cadre d'applications exigeantes.

► Intégration flexible

Plusieurs raccords de vide ainsi que des fonctions intégrées en option, telles qu'un silencieux, un régulateur d'air, une soupape de décharge et un commutateur à vide, permettent une intégration flexible dans différents systèmes de vide.

► Homologations: LABS / REACH / RoHS

► CLÉ DE PRODUIT

ZMP	30	303	A	AR3	DL	SP
Série	Type de cartouche à vide	Niveaux et nombre de cartouches à vide	Connexion pneumatique	Vanne de régulation de l'air et du soufflage	Type de connexion pour la vanne de régulation de l'air et du soufflage	Interrupteur à vide numérique

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

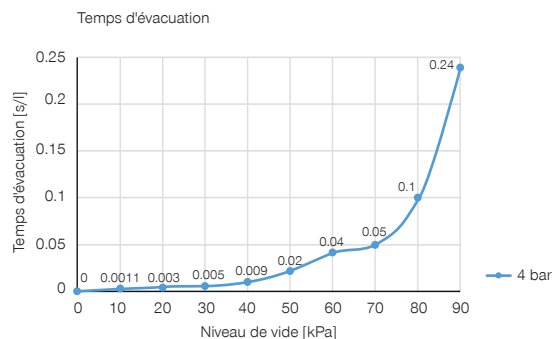
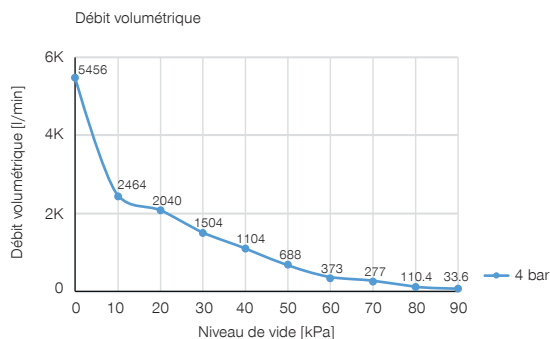
N° de commande	► Caractéristiques techniques		
	ZMP30316-B	ZMP30316-B-AR3-DL-SN	ZMP30316-B-AR3-DL-SP
Niveau de vide max. [kPa]	-92	-92	-92
Débit volumétrique [l/min]	5456	5456	5456
Interrupteur à vide numérique	Non	Oui	Oui
Fonction d'économie d'air	Non	Non	Non
Sortie de commutation		NPN	PNP
Poids [kg]	4.5	4.5	4.5
Type de générateur de vide	Cartouche à vide	Cartouche à vide	Cartouche à vide
Type de cartouche à vide	ZVC303	ZVC303	ZVC303
Nombre de cartouches à vide	16	16	16
Nombre d'étages de la cartouche à vide	3	3	3
Connexion pneumatique	G1/2" intérieur	G1/2" intérieur	G1/2" intérieur
Nombre de raccords d'air comprimé	1	1	1
Vanne de régulation de l'air	Non	Oui	Oui
Version vanne de régulation d'air		NC	NC
Vanne de régulation du soufflage	Non	Oui	Oui
Tension [V]		24	24
Électrovanne	Non	Oui	Oui
Raccordement électrique de l'électrovanne		Raccordement du câble au connecteur	Raccordement du câble au connecteur
Modèle avec diode		Oui	Oui
Raccordement du vacuostat		Connecteur, M8, 4 pôles	Connecteur, M8, 4 pôles
Clapet anti-retour	Non	Non	Non
Matériau joint	NBR	NBR	NBR
Nombre de raccords de vide	1	1	1
Raccordement de vide	G2" intérieur	G2" intérieur	G2" intérieur
Silencieux	Oui	Oui	Oui
Type de silencieux	Silencieux à écoulement libre	Silencieux à écoulement libre	Silencieux à écoulement libre
Filtre à vide	Non	Non	Non
Pression de service max. [bar]	7	7	7
Niveau sonore max. [dB]	60	60	60
Consommation d'air à 2,2 bar [l/min]	1568	1568	1568
Consommation d'air à 4 bar [l/min]	2144	2144	2144
Température de service [°C]	-20 ... +80	-20 ... +80	-20 ... +80
Homologations	LABS / REACH / RoHS	LABS / REACH / RoHS	LABS / REACH / RoHS

ÉJECTEUR À VIDE

SÉRIE ZMP | TAILLE DE FABRICATION ZMP30316

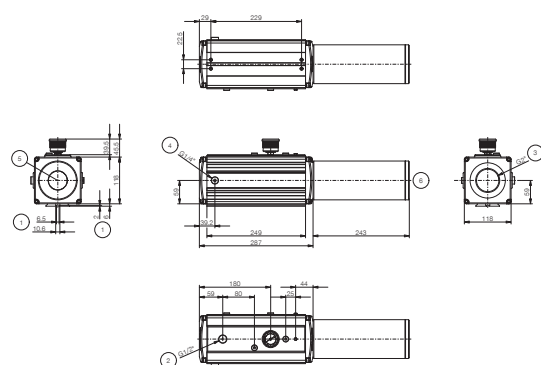
► DIAGRAMMES

ZMP30316



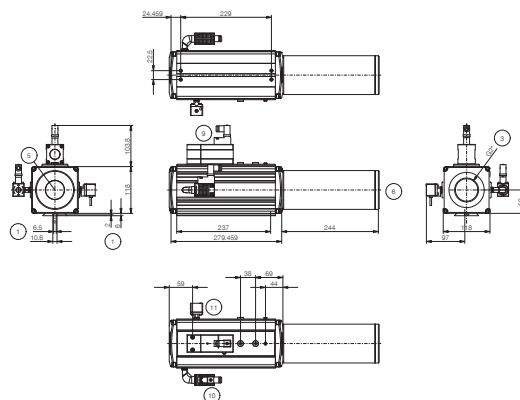
► DESSINS TECHNIQUES

ZMP30316



- ① Fixation
- ② Connexion pneumatique
- ③ Raccordement de vide
- ④ Raccordement de soufflage
- ⑤ Évacuation de l'air / vanne d'évacuation de l'air
- ⑥ Silencieux

ZMP30316-B-AR3-DL-SN / -SP



- ① Fixation
- ③ Raccordement de vide
- ⑤ Évacuation de l'air / vanne d'évacuation de l'air
- ⑥ Silencieux
- ⑨ Vanne de régulation de l'air
- ⑩ Vanne de régulation du soufflage
- ⑪ Interrupteur à vide