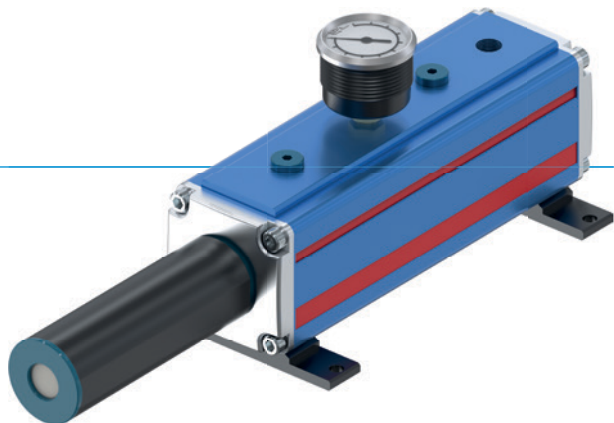


ÉJECTEUR À VIDE

SÉRIE ZMP | TAILLE DE FABRICATION ZMP30304

► AVANTAGES PRODUIT



► Une performance maximale pour les applications exigeantes

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

► Robuste et durable

Le corps 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 raccordements de vide ainsi que des fonctions intégrées en option, telles qu'un silencieux, une régulation de l'air, une vanne de soufflage et un interrupteur 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

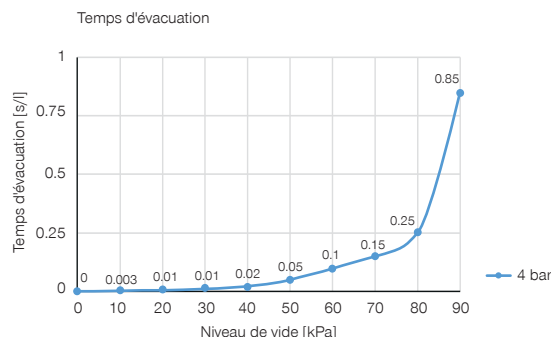
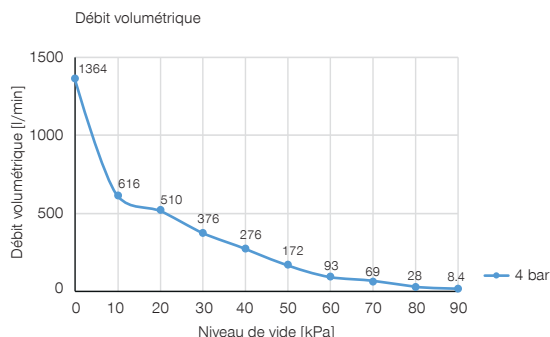
N° de commande	► Caractéristiques techniques		
	ZMP30304-A	ZMP30304-A-AR3-DL-SN	ZMP30304-A-AR3-DL-SP
Niveau de vide max. [kPa]	-92	-92	-92
Débit volumétrique [l/min]	1364	1364	1364
Interrupteur à vide numérique	Non	Oui	Oui
Fonction d'économie d'air	Non	Non	Non
Sortie de commutation		NPN	PNP
Poids [kg]	1.5	1.5	1.5
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	4	4	4
Nombre d'étages de la cartouche à vide	3	3	3
Connexion pneumatique	G1/4" intérieur	G1/4" intérieur	G1/4" intérieur
Nombre de connexions pneumatiques	1	1	1
Vanne de régulation de l'air	Non	Oui	Oui
Modèle de vanne de régulation de l'air		NC	NC
Vanne de régulation du soufflage	Non	Oui	Oui
Tension [V]		24	24
Électrovanne	Non	Oui	Oui
Raccordement électr. de l'électrovanne		Raccordement par câble à la fiche	Raccordement par câble à la fiche
Modèle avec diode		Oui	Oui
Raccordement de l'interrupteur à vide		Fiche, M8, 4 pôles	Fiche, M8, 4 pôles
Clapet anti-retour	Non	Non	Non
Matériau joint	NBR	NBR	NBR
Nombre de raccordements de vide	2	2	2
Raccordement de vide	G3/4" intérieur	G3/4" intérieur	G3/4" intérieur
Silencieux	Oui	Oui	Oui
Type de silencieux	Silencieux standard	Silencieux standard	Silencieux standard
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]	388	388	388
Consommation d'air à 4 bar [l/min]	608	608	608
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 ZMP30304

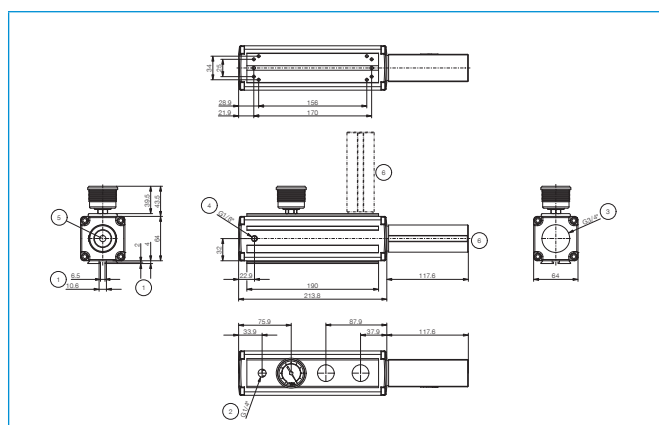
► DIAGRAMMES

ZMP30304



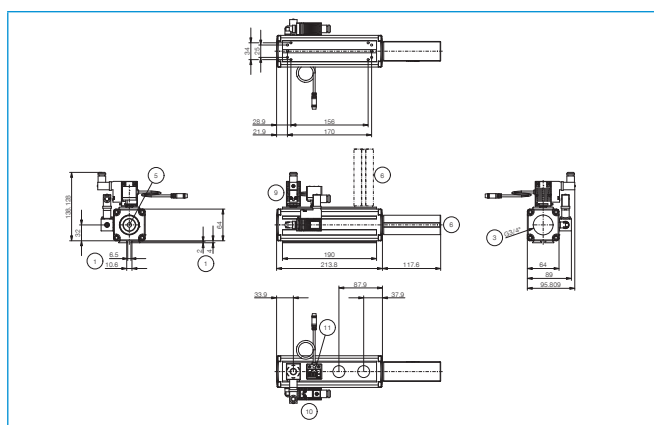
► DESSINS TECHNIQUES

ZMP30304



- 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

ZMP30304-A-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