



## GÉNÉRATEURS DE VIDE MULTI-ÉTAGÉS ET MODULAIRES PVP 150 MD / MDLP ÷ PVP 750 MD / MDLP - GÉNÉRALITÉS

La forme particulière de ces générateurs de vide a permis d'obtenir de grandes capacités d'aspiration avec des dimensions d'encombrement très réduites.

Les éjecteurs en acier inox de nouvelle conception sont montés sur des châssis modulaires ; la superposition d'un ou de plusieurs châssis détermine le débit des générateurs. Ils sont disponibles avec des débits compris entre 85 et 900 m<sup>3</sup>/h, avec un degré de vide maximum de -90KPa.

La pression d'alimentation est de 4÷6 bars, pour les articles MD et entre 1÷3 bars, pour MDLP. Possibilité de réglage du niveau de vide et du débit en fonction de la pression de l'air d'alimentation. Ils sont entièrement réalisés en aluminium anodisé.

Les joints d'étanchéité et les clapets à disque sont fournis en EPDM de série mais peuvent être fournis en FKM, sur demande. Sur demande, ils peuvent être dotés d'un kit d'économie d'énergie de l'air comprimé ES (ENERGY SAVING SYSTEM) composé d'une vanne pneumatique à obturateur coaxial pour l'alimentation de l'air comprimé, avec un vacuostat pneumatique intégré, un kit de clapets à lamelle pour le système anti-retour et un tuyau flexible avec attache rapide pour le monitoring et la transmission de la valeur du niveau de vide au vacuostat.

Parfaitement insonorisés avec des silencieux intégrés sur tous les générateurs, leur fonctionnement est extrêmement silencieux.

