

Station de relevage des eaux usées Installation simple « Kompaktboy »



Modèle

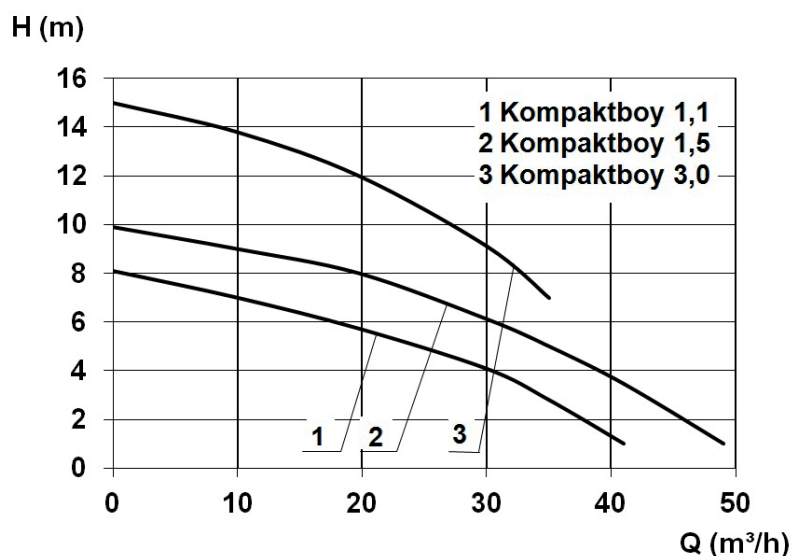
- Collecteur en polyéthylène d'un volume de 55 l (19 l – 45 l de volume de déclenchement, en fonction de la profondeur d'arrivée)
- Pompe à roue à passage libre avec degré d'efficacité élevé et bruit réduit de fonctionnement
- Étanchéité par garniture étanche et joint à lèvres avec chambre d'huile intermédiaire
- Arrivées de tuyau HT 3 x DN 100, 3 x DN 50 et 1 x DN 50/100
- Raccords supplémentaires 1 ½" de pompe à membrane à main
- Ventilation DN 70 (Ø 75 mm)
- Température max. de la matière transportée 55°C
- Type de fonctionnement S3 – 25%
- Indice de protection IP 68



Domaine d'application

- Transport des eaux usées domestique depuis un cave d'immeuble
- pour installation au-dessus de la surface dans des salles protégées du gel, sous le niveau de refoulement

Caractéristique

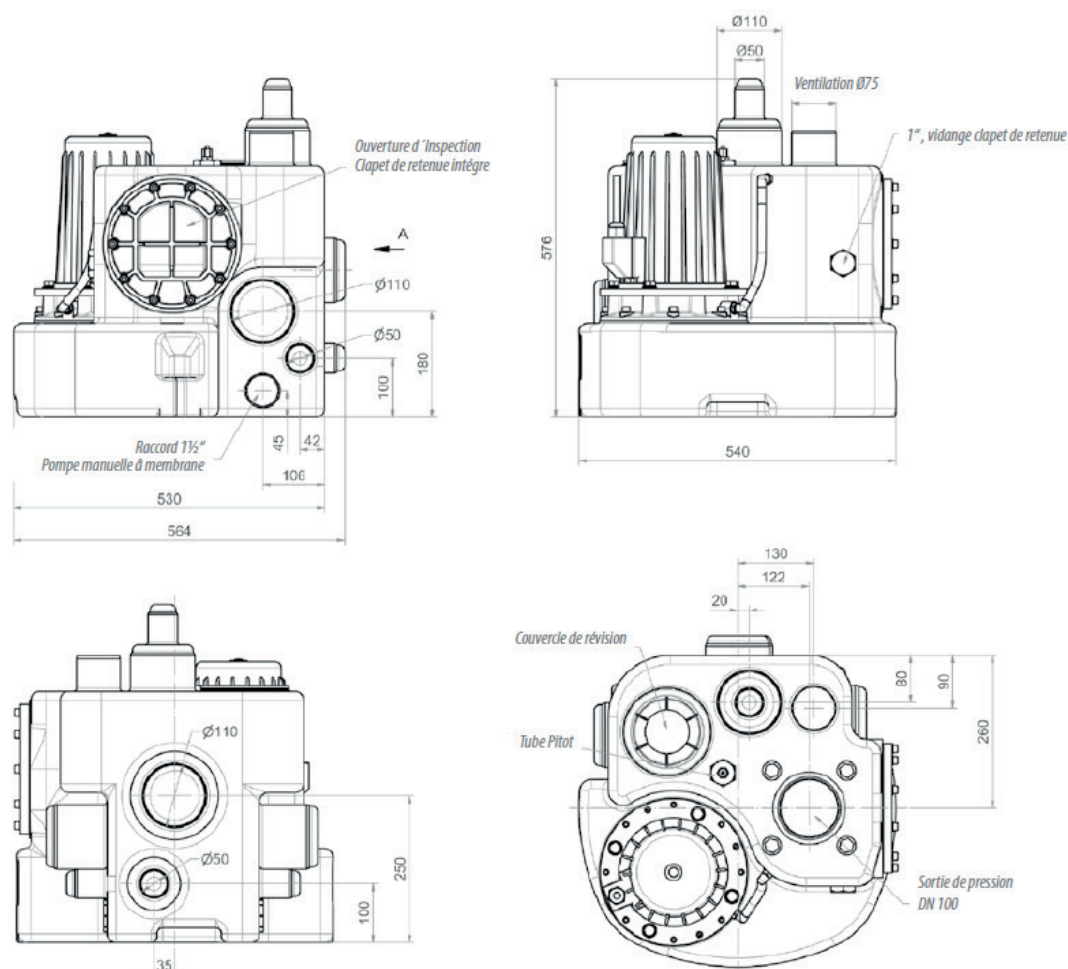


ZPS 1.1 Commande du niveau

Type	Art.-N°	P ₁ [kW]	P ₂ [kW]	U [V]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m³/h]	H _{max} [m]	Poids [kg]
Kompaktboy 1,1 W	10428	1,7	1,1	230	7,6	1400	41	8,1	32,5
Kompaktboy 1,1 D	10440	1,4	1,1	400	2,9	1400	41	8,1	32,5
Kompaktboy 1,5 D	10461	1,8	1,5	400	3,3	1400	49	9,9	34,5
Kompaktboy 3,0 D-2P	10466	3,8	3,0	400	6,2	2800	35	15,0	36,0

Indice de protection IP 68, Température de transport 45°C, Type de fonctionnement S3 – 25%

Dimensions



Contenu de la livraison

- Installation prêt à l'emploi avec câble de d'alimentation de 3,5 m au moteur et tuyau pneumatique de 3,5 m à la commande
- avec clapet anti-retour intégré DN 100
- Bride de passage DN 100 pour conduite de refoulement (en option DN 80)
- Raccord souple avec collier de serrage pour conduites de refoulement et de ventilation
- ZPS1 incl. : contrôle du niveau avec microcontrôleur pneumatique, confortable, écran texte LCD pour le niveau plein, l'entretien, les heures de fonctionnement et les messages d'erreur, ainsi que les dispositifs d'alarme dépendante du réseau dans le coffret de commande pour montage en intérieur