

SK5

Poste de relevage 2 pompes pour habitat collectif

Innovation brevetée n°18/70901



Domaine d'application

- Relevage eaux usées collectif
- Eaux usées / eaux vannes
- Eaux claires / eaux pluviales

Caractéristiques

- Cuve en polyéthylène
- Diamètre 1.2m
- 4 tailles de cuve :
 - 1.2m SK5/12
 - 1.6m SK5/16
 - 2.0m SK5/20
 - 2.2m SK5/22
- Poste tout équipé
 - 2 pompes passage 50 ou 65mm
 - Clapets / vannes DN 50 ou 65

RELEVAGE

SK5

POSTE TOUT EQUIPE

AVANTAGES

Le fond renforcé en nid d'abeille rotomoulé dans la masse offre une **meilleure résistance aux contraintes mécaniques : Innovation brevetée n°18/70901**

Le montage rigide et l'assemblage en force **préservent l'intégrité et l'étanchéité** de la cuve (aucun perçage sur les parois ou le fond de cuve)



APPLICATION :

- Relevage eaux usées collectif
- Eaux usées / eaux vannes
- Eaux claires / eaux pluviales
- Installation en nappe phréatique selon prescriptions de pose de la norme **NF EN 12566-1**

CONSTRUCTION :

- Cuve en polyéthylène haute densité
- Cuve traitée anti UV
- Epaisseur des parois de 8 à 10mm
- Fond de cuve incliné auto-nettoyant

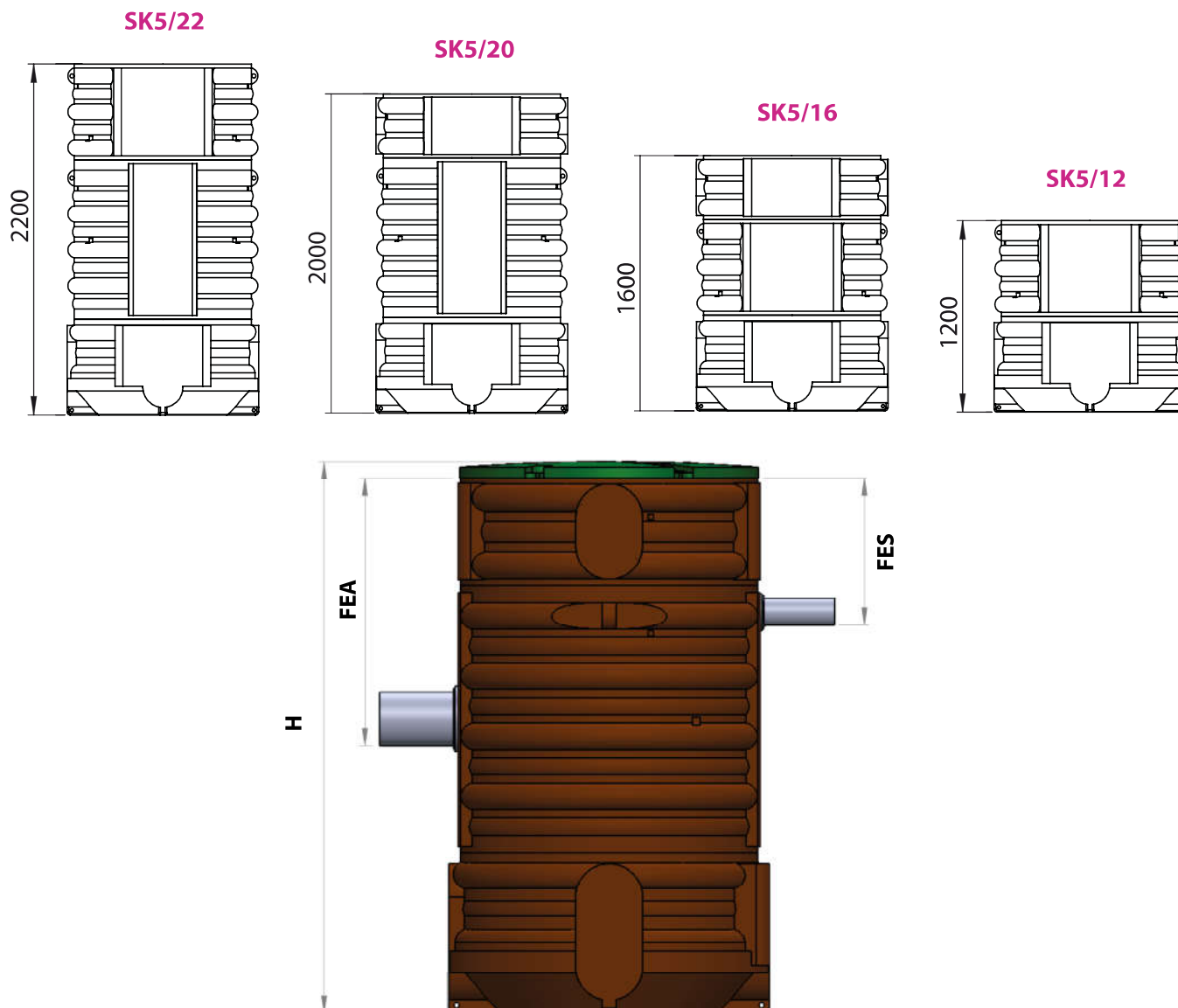
EQUIPEMENTS :

- 2 pompes passage 50 ou 65mm
- 2 pieds d'assise avec barres de guidage en inox 304
- 2 vannes PVC
- 2 clapets à boule en fonte
- 4 flotteurs (sonde piezo en option)
- 2 chaînes de levage en inox 316 pour les pompes
- 1 chaîne de fixation en inox 316 pour les flotteurs
- Canalisations en PVC
- Couvercle en PEHD (fibre polyester avec barres anti chute en option)



SK5

LES MODELES



Type	Dimensions (m)			Volume	
	H	FEA(*)	FES	ø ext.	L
SK5/12	1,2	-0,3	-0,35	1,2	1356
SK5/16	1,6	-0,6	-0,35	1,2	1808
SK5/20	2,0	- 1,0	-0,35	1,2	2260
SK5/22	2,2	-1,2	-0,35	1,2	2486

(*) Valeur indicative, le FEA peut varier selon les options et le type de pompe et doit être confirmé pour chaque projet.

Le FEA est percé en standard en Ø160 ou Ø200 (autre sur demande)

RELEVAGE

SK5

LES POMPES

HQ VS 50 / VS 50L



Caractéristiques

- Débit jusqu'à 40,8 m³/h
- Jusqu'à 17,5 m de HMT
- Roue Vortex
- Passage ø50mm maxi

HQ VS 65 / VSL 65



Caractéristiques

- Débit jusqu'à 90,0 m³/h
- Jusqu'à 30,2 m de HMT
- Roue Vortex
- Passage ø65mm maxi

SGR



Caractéristiques

- Débit jusqu'à 22,5 m³/h
- Jusqu'à 30 m de HMT
- Roue dilacératrice

Vortex F50



Caractéristiques

- Débit jusqu'à 48,0 m³/h
- Jusqu'à 16 m de HMT
- Roue Vortex
- Passage ø50mm maxi

LISTE NON EXHAUSTIVE, AUTRES MODELES POSSIBLES

LES COFFRETS ET ARMOIRES DE COMMANDE

RS2524 – COFFRET ECONOMIQUE



Caractéristiques

- Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique 18 A maxi
- Alarme visuelle et sonore par buzzer (88 dB)
- Coffret ABS IP55
- Voyant LED marche, défaut par pompe
- Commutateur Manu-0-Auto par pompe

ALT - ARMOIRE INDUSTRIELLE



Caractéristiques

- Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique 14 A maxi
- Alarme visuelle et sonore par buzzer (88 dB)
- Coffret ABS IP54
- Voyants marche, défaut/alarma et sous tension
- Commutateur Manu-0-Auto par pompe et pour l'alarme

LOTISSEMENT – ARMOIRE POUR CONSUEL



Caractéristiques

- Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique 32 A maxi
- Interrupteur différentiel 4x40 A - 300 mA
- Alarme visuelle et sonore par buzzer (88 dB)
- Coffret pour installation extérieure avec embase de fixation
- Voyants marche, défaut/alarma et sous tension
- Commutateur Manu-0-Auto par pompe
- Compteur horaire par pompe
- Voltmètre, et ampèremètre par pompe

LISTE NON EXHAUSTIVE, AUTRES MODELES POSSIBLES

RELEVAGE

SK5

LES OPTIONS

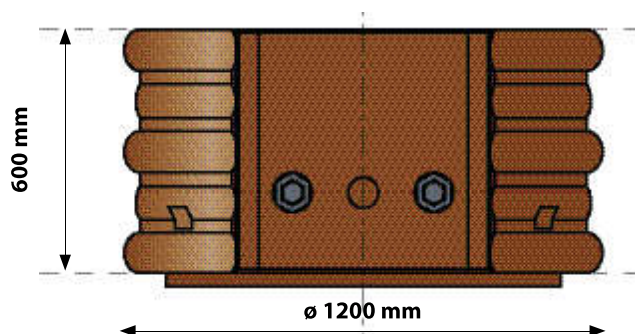
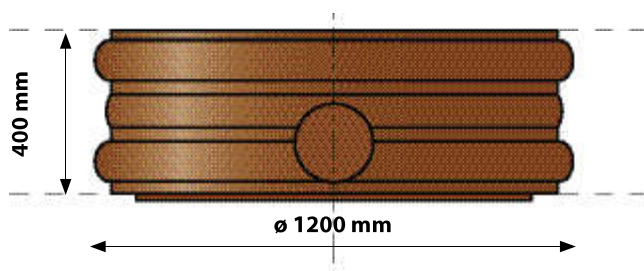


COUVERCLE FIBRE DE VERRE

Couvercle en fibre de verre
avec barres antichute articulées
conformes aux recommandations
INRS ED6076 ED968

REHAUSSES

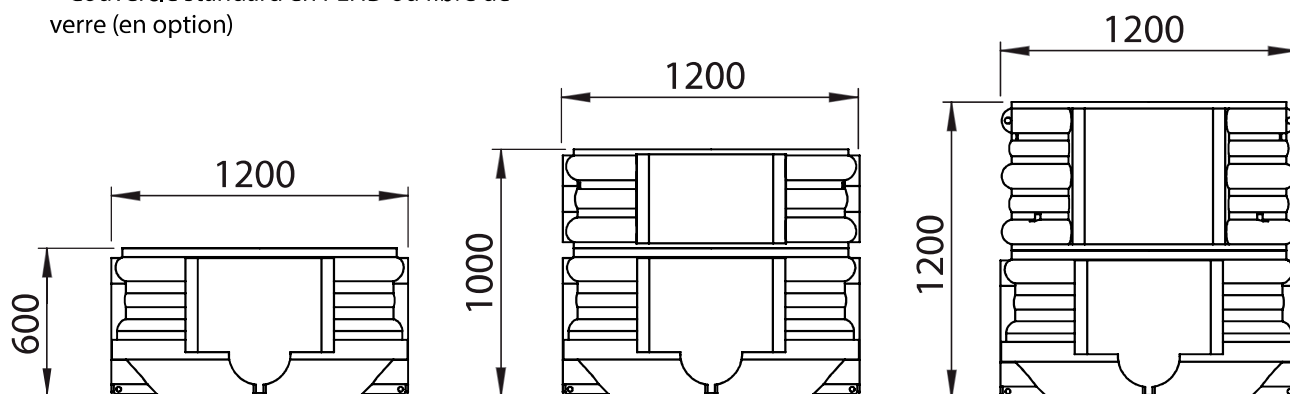
2 hauteurs
400 ou 600 mm (assemblage en usine)



REGARD DE VANNAGE

Clapets, vannes et tuyauterie en DN 50 ou 65
Diamètre 1200mm
Hauteur 600, 1000 ou 1200 mm

- Tuyau de vidange (sur demande)
- Couverture standard en PEHD ou fibre de verre (en option)



LES OPTIONS

PANIER DEGRILLEUR



POUR POSTE SK5/12

- Panier degriilleur inox 304
- Entrefer de 40 mm
- Dimensions (L x l x h) 360 x 165 x 600 mm
- Fixation sur une équerre



POUR POSTE SK5/16, SK5/20 ET SK5/22

- Panier degriilleur inox 304
- Entrefer de 40 mm
- Dimensions (L x l x h) 350 x 215 x 645 mm
- Panier sur barre de guidage



SONDE PIEZO

- Mesure de niveau en rivière, lac, cuve ou système de stockage
- Contrôle des stations de relevage des eaux usées
- Surveillance des bassins de collecte des eaux usées



DOUBLE ENVELOPPE

- Pour coffret RS2524 ou armoire ALT