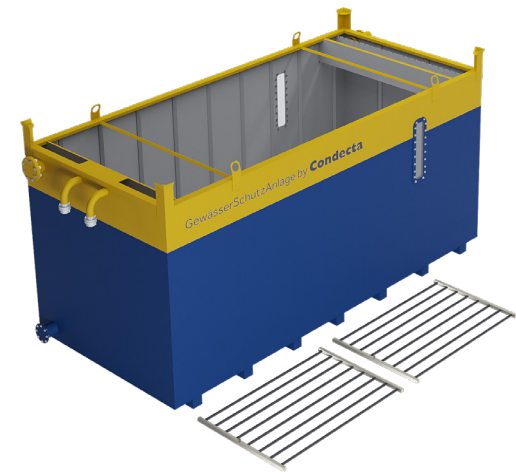


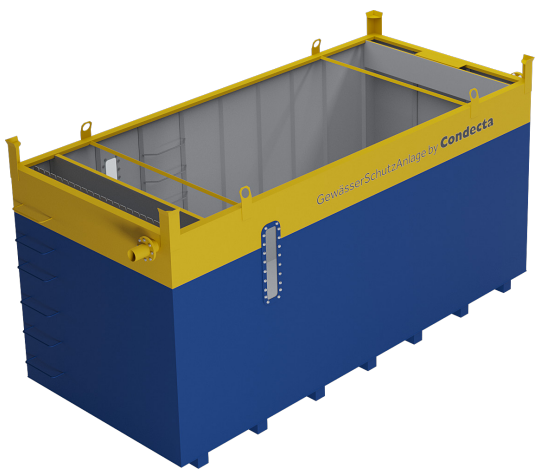
BASSINS DE NEUTRALISATION (NB)

Les bassins de neutralisation IPE (NB) assurent la neutralisation des eaux usées de chantier alcalines et ramènent le taux de pH au niveau neutre exigé. Après avoir séjourné dans un bassin de décantation dans lequel elles sont

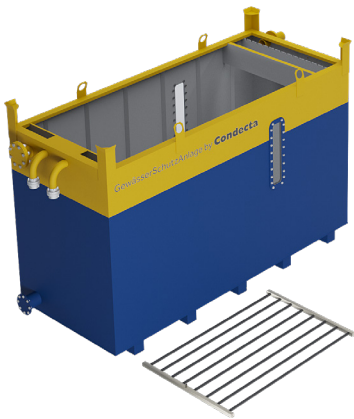
nettoyées des substances à sédimentation et flottation, les eaux de chantier chargées arrivent dans le bassin de neutralisation où une neutralisation continue de l'eau est assurée par apport de CO₂.



Article: NB10



Article: NB30



Article: NB05

DONNÉES TECHNIQUES

		NB05	NB10	NB20	NB30	NB40
DÉBIT DE REJET DANS*						
Eaux usées	m³/h	31	63	96	127	158
pH < 11	l/min	500	1'065	1'565	2'070	2'575
Eaux claires	m³/h	14	29	43	57	71
pH < 12	l/min	245	490	715	930	1'160
Infiltration	m³/h	13	30	46	60	76
pH < 12	l/min	210	500	760	1'000	1'260
VOLUME D'EAU (m³)						
Volume de neutralisation		5	12	23	29	39
Volume d'eau total		5	12	23	29	39
Volume nominal		6	14	25	32	43
DIMENSIONS (M)						
Longueur de transport		3.3	4.5	6.1	7.7	9.8
Largeur de transport		1.3	1.9	2.5	2.5	2.5
Hauteur de transport		2.1	2.3	2.3	2.3	2.3
RACCORDEMENTS						
Raccord d'admission		2x 52C	2x 52C	52C + 75B	2x 75B	2x 75B
Raccord d'écoulement		DN100	DN100	DN150	DN200	DN200
Raccord Hauteur d'écoulement (mm)		1'446	1'646	1'656	1'686	1'686
POIDS (KG)		1'000	1'600	2'300	2'800	3'600

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431