

残水処理 / 静電容量式自動排水残水処理ポンプ

USK/UEXK シリーズ

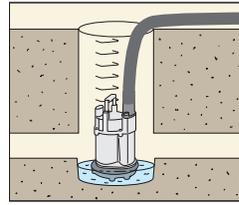
センサー 残水

建設用水中ポンプ

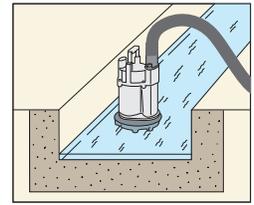


USK-40J

UEXK-40B (自動運転型)



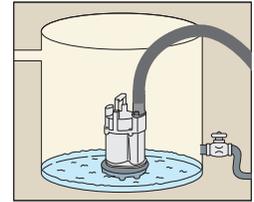
マンホールやピット内の残水処理に。



河川工事などの残水処理に。



フロアーの残水処理に。



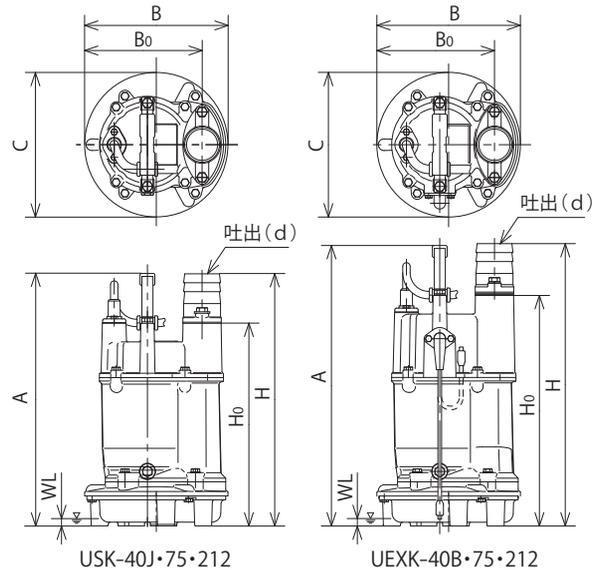
受水槽やタンクの残水処理に。

◆用途

- 残水水位1mm以下を実現。建築現場での残水処理に威力を発揮します。
 - 自動排水型には、ポンプ内部に逆止弁を採用し、逆流を防ぎます。
 - スタンド部はゴムになっておりますので、床面を傷つけません。
- マンホール、ピットの残水処理。
河川工事などの残水処理。
受水槽、タンクの残水処理。

◆要部標準仕様

口径	mm	50					
形式		USK-40J	UEXK-40B	USK-75	UEXK-75	USK-212	UEXK-212
出力	kW	0.4	0.4	0.75	0.75	0.75	0.75
取扱液	液質	雨水・湧水・土砂水					
	土砂濃度	2%以下(容積比)					
	液温	0-40℃					
ポンプ	構造	ダブルタイプメカニカルシール					
	軸受	密封玉軸受					
	インペラ	FCD					
	ケーシング	SUS+合成ゴム					
モータ	形式・極数	乾式水中・2極					
	相・電圧	単相100・200	単相200	三相200			
	絶縁種	E					
	内部保護装置	オートカット					
	材質	フレーム	ADC				
	主軸	SUS403					
接続方式		ホースカップリング					



USK-40J・75・212

UEXK-40B・75・212

◆外形寸法 (mm)

形式	d	H	H ₀	A	B	B ₀	C	WL
USK-40J	50	339	272	339	194	159	194	10
UEXK-40B	50	379	309	376	194	159	194	10
USK-75	50	423	356	423	194	159	194	10
UEXK-75	50	426	356	423	194	159	194	25
USK-212	50	423	356	423	194	159	194	10
UEXK-212	50	426	356	423	194	159	194	25

●WL: 起動最低水位

◆標準仕様

口径 mm	形式	出力 kW	電圧 V	最高揚程 m	残水水位 mm	始動方式	質量 kg	ケーブル仕様				
								種類	断面積 mm ²	芯線数	仕上外径 mm	長さ m
50	USK-40J	0.4	単相100・200	10	1	コンデンサ	11.5	VCT	1.25	3	10.1	5
50	UEXK-40B	0.4	単相100・200	10	1	コンデンサ	12	VCT	1.25	3	10.1	5
50	USK-75	0.75	単相200	12.5	1	コンデンサ	15.1	VCT	1.25	3	10.1	5
50	UEXK-75	0.75	単相200	12.5	1	コンデンサ	15.4	VCT	1.25	3	10.1	5
50	USK-212	0.75	三相200	12.5	1	直入	13.2	VCT	1.25	4	11.1	10
50	UEXK-212	0.75	三相200	12.5	1	直入	13.5	VCT	1.25	4	11.1	10