

## Drainage/Water Supply



**KSB pumps for drainage and water supply.**

**An outstanding range of products.**

This interchangeability list provides a clear overview of drainage and water supply pumps of the main competitors in the German market. The comparison is well worth the effort – it shows that KSB always has a suitable alternative to offer – for whatever performance data\* you require.

## Drainage



Ama-Drainer N



Ama-Drainer 4/5



Ama-Drainer-Box



Ama-Porter



Ama-Porter ICS



Amarex N



CK 800 Pump Station



Compacta



mini-Compacta

## Water supply



IXO



Multi Eco



Multi Eco-Pro



Multi Eco-Top

## Contents

### Waste water pumps:

KSB Ama-Drainer old << >> KSB Ama-Drainer N new	3
ABS MF << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter	15
ACO-Passavant U ... / S ... << >> KSB Ama-Drainer	25
Grundfos AP << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter	31
Grundfos Unilift << >> KSB Ama-Drainer N/ Ama-Porter	33
Homa << >> KSB Ama-Drainer	45
Jung U << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter	57
Wilo << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter	67

### Waste water lifting units:

KSB Ama-Drainer-Box old << >> KSB Ama-Drainer-Box new	3
ABS Sanimax/Nirolift/Sanisett << >> KSB Ama-Drainer-Box	17
ACO Sinkamat/MULI << >> KSB Ama-Drainer-Box	27
Grundfos LIFTAWAY << >> KSB Ama-Drainer-Box	35
Homa Saniquick << >> KSB Ama-Drainer-Box	47
Jung Hebefix/Baufix << >> KSB Ama-Drainer-Box	59
SFA Sani << >> KSB Ama-Drainer-Box	65
Wilo Drain Lift << >> KSB Ama-Drainer-Box	69

### Sewage pumps:

KSB Amarex << >> KSB Amarex new	5
ABS Piranha << >> KSB Amarex N	19
ABS AS << >> KSB Amarex N/Ama-Porter	19
ACO SITA << >> KSB Amarex N	27
Grundfos AP << >> KSB Amarex N	37
Grundfos APG << >> KSB Amarex N	37
Grundfos SEG << >> KSB Amarex N	37
Grundfos SEV und SLV << >> KSB Amarex N	39
Homa Barracuda GRP << >> KSB Ama-Porter/Amarex N	47
Homa TP 70 << >> KSB Amarex N	49
Jung UFK << >> KSB Amarex N	59

### Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:

ABS Synconta 801 << >> KSB CK 800	23
ACO Multi-Max-F << >> KSB CK 800	27
Grundfos Liftstation ... << >> KSB CK 800	39
Homa SKB << >> KSB CK 800	51
Jung PKS 800 ... << >> KSB CK 800	61
Wilo WS << >> KSB CK 800	73

### Sewage lifting units:

KSB mini-Compacta old << >> KSB mini-Compacta new	9
KSB Compacta old << >> KSB Compacta new	11
ABS Piranhamat << >> KSB mini-Compacta	21
ABS Sanimat ... << >> KSB mini-Compacta	21
ABS Sanimat << >> KSB Compacta	21
ACO-Passavant MULI << >> KSB mini-Compacta	29
ACO-Passavant MULI / KL << >> KSB Compacta	29
Grundfos Multilift M << >> KSB mini-Compacta	39
Grundfos Multilift M / APLD << >> KSB Compacta	41
Homa << >> KSB mini-Compacta	49
Jung Compli... << >> KSB mini-Compacta	61
Jung Compli... << >> KSB Compacta	63
SFA Sanibroy << >> KSB mini-Compacta	65
Wilo Drain Lift << >> KSB mini-Compacta	71
Wilo Drain Lift << >> KSB Compacta	71

### Garden pumps / water supply pumps:

Homa << >> KSB Multi Eco	55
DAB Jetinox << >> KSB Multi Eco P	75
DAB K-Inox / Jetinox / KH << >> KSB Multi Eco E/D	75
Espa Aspri << >> KSB Multi Eco E/D	79
Espa Delta << >> KSB Multi Eco P	79

### Automatic domestic water supply systems:

Grundfos MQ 3 << >> KSB Multi Eco-Pro	43
Grundfos Hydrojet JP << >> KSB Multi Eco-Top	43
Homa << >> KSB Multi Eco-Pro	55
Homa << >> KSB Multi Eco	55
DAB Auto << >> KSB Multi Eco-Pro	75
DAB DAB Aquajet << >> KSB Multi Eco-Top	77
Espa Prisma << >> KSB Multi Eco-Pro	79
Espa Prisma 15 << >> KSB Multi Eco-Top	81

### Clean-water submersible motor pumps

Grundfos SQ << >> KSB Ixo	43
Homa << >> KSB Ixo	55
DAB CS << >> KSB Ixo	73
Espa Acuaría << >> KSB Ixo	81

**Waste water pumps: KSB old << >> KSB new**
**KSB Ama-Drainer << >> KSB Ama-Drainer N**

KSB Ama-Drainer	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Ama-Drainer N	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
AD 301 SE		0,15	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer N 301 SE		0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
AD 303 SE		0,40	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer N 303 SE		0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
AD 301 SE/NE		0,15	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE/NE <sup>2)</sup>		0,18	•		G 1 ¼	10	10
AD 303 SE/NE		0,40	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE/NE <sup>2)</sup>		0,50	•		G 1 ¼	10	10
AD 301 SE/NE/C		0,15	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE/NE/C <sup>2)</sup>		0,18	•		G 1 ¼	10	10
AD 303 SE/NE/C		0,40	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE/NE/C <sup>2)</sup>		0,50	•		G 1 ¼	10	10
AD 324 SE/NE		0,30	•		1 ¼	24	10		Ama-Drainer N 358 SE/NE		0,43	•		G 1 ½	35	10
AD 356 SE/NE		0,30	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer N 358 SE/NE		0,43	•		G 1 ½	35	10
AD 358 SE/NE		0,35	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer N 358 SE/NE		0,43	•		G 1 ½	35	10

1) In accordance with EN 60 335-2-41, submersible motor pumps which are used outdoors must be equipped with a 10 m power cable as a minimum.

2) Note: for external control systems or dual-pump systems, fit the supplied locking disc instead of the float switch.

**Waste water lifting units:: KSB old << >> KSB new**
**KSB Ama-Drainer-Box << >> KSB Ama-Drainer-Box**

KSB Ama-Drainer -Box	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Ama-Drainer -Box	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
Above-floor box 021	25	0,15	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
Above-floor box 021/C	25	0,15	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box Mini C	16	0,18	•		1 ¼	10	3
AD-Box 32-11 /51	90	0,30	•		1 ¼	24	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 358	100	0,43	•		1 ½	35	10
AD-Box 32-12 /52	90	0,15	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 301	100	0,18	•		1 ½	10	3
AD-Box 32-13 /53	90	0,40	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 303	100	0,50	•		1 ½	10	3
AD-Box 32-N 11 /N 51	90	0,43	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 358	100	0,43	•		1 ½	35	10
AD-Box Z 32-11 /51	90	0,30	•		1 ¼	24	10		Ama-Drainer-Box Z2 + AD N 358	200	0,43	•		2	35	10
AD-Box Z 32-12 /52	90	0,15	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD N 301	200	0,18	•		2	10	10
AD-Box Z 32-13 /53	90	0,40	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD N 303	200	0,50	•		2	10	10
AD-Box Z 32-N 11 /N 51	90	0,43	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box Z2 + AD N 358	200	0,43	•		2	35	10
AD-Box 40 + A 405 SE/10	90	0,55	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/10	100	0,55	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 405 SD/10	90	0,55		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/10	100	0,55		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 407 SE/10	90	0,75	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 407 SE/10	100	0,75	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 407 SD/10	90	0,75		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 407 SD/10	100	0,75		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 411 SE/10	90	1,10	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/10	100	1,10	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 411 SD/10	90	1,10		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/10	100	1,10		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 415 SE/10	90	1,50	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 415 SE/10	100	1,50	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 415 SD/10	90	1,50		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 415 SD/10	100	1,50		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 422 SD/10	90	2,20		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 422 SD/10	100	2,20		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 505 SE/10 K	90	0,55	•		2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 505 SE/10 K	100	0,55	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 505 SD/10 K	90	0,55		•	2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 505 SD/10 K	100	0,55		•	1 ½	10	10

KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Ama-Drainer -Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer -Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
AD-Box 40 + A 507 SE/10 K	90	0,75	•		2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 507 SE/10 K	100	0,75	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 507 SD/10 K	90	0,75		•	2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 507 SD/10 K	100	0,75		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 511 SE/10 K	90	1,10	•		2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 511 SE/10 K	100	1,10	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 511 SD/10 K	90	1,10		•	2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 511 SD/10 K	100	1,10		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 515 SE/10 K	90	1,50	•		2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 515 SE/10 K	100	1,50	•		1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 515 SD/10 K	90	1,50		•	2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 515 SD/10 K	100	1,50		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 522 SD/10 K	90	2,20		•	2	10	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 522 SD/10 K	100	2,20		•	1 ½	10	10
AD-Box 40 + A 405 SE/35	90	0,55	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•		1 ½	35	10
AD-Box 40 + A 405 SD/35	90	0,55		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
AD-Box 40 + A 411 SE/35	90	1,10	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/35	100	1,10	•		1 ½	35	10
AD-Box 40 + A 411 SD/35	90	1,10		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10
AD-Box 40 + A 422 SD/35	90	2,20		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 422 SD/35	100	2,20		•	1 ½	35	10

**Sewage pumps: KSB old << >> KSB new**

**KSB ERT, KSB KRT, KSB Amarex << >> KSB Amarex N**

KSB	Guide wire arrangement	KSB		
ERT, KRT, Amarex		Amarex N		
KRT S 40-160	KSB guide wire arrangement since 2003	Amarex N S 50	Claw kit: 39 022 248	
Amarex S 50-160		Amarex N F 50	Claw kit: 39 022 252	
Amarex S 50-210				
KRT F 40-160		Amarex N 65	Claw kit: 39 021 018	
Amarex F 50-160				
Amarex F 50-210				
ERT F 65		KSB guide wire arrangement until the end of 2002	Amarex N 65	Claw kit: 39 021 020
ERT E 65				
Amarex F 65-160			Amarex N 80	
Amarex F 65-210				
Amarex E 65-210				
KRT F 65-200				
KRT E 65-200				
ERT F 65				
ERT E 65				
Amarex F 65-160				
Amarex F 65-210				
KRT F 80-200				
KRT E 80-200				

KSB	Guide wire arrangement	KSB	
ERT, KRT, Amarex		Amarex N	
ERT E 80-250	KSB guide wire arrangement until the end of 2002	Amarex N 80	Claw kit: 39 022 252
Amarex F 80-210		Amarex N 100	
Amarex E 80-210			
KRT 100-200			
Amarex F 100-210			
KSB	Guide rail arrangement	KSB	
ERT, KRT, Amarex		Amarex N	
Amarex 50-160	KSB guide rail arrangement since 2003	Amarex N F 50	Claw kit: 39 022 248
Amarex 50-210		Amarex N S 50	Claw kit: 39 022 252
Amarex 50-160			
Amarex 50-210			
ERT E 65		Amarex N 65	Claw kit: 39 021 018
ERT F 65			
Amarex F 65-160			
Amarex F 65-210			
Amarex E 65-210			
ERT E 80-250		Amarex N 80	Claw kit: 39 021 020
Amarex F 80-210		Amarex N 100	
Amarex E 80-210			
Amarex F 100-210			
KRT F 40-160		Amarex N F 50	Claw kit: 39 022 248
ERT F 50-100			
ERT E 50-100	Amarex N S 50	Claw kit: 39 022 252	
Amarex F 50-160			
Amarex F 50-210			
Amarex E 50-210			
KRT S 40-160	Amarex N 65	Claw kit: 39 015 365	
Amarex S 50-160			
Amarex S 50-210			
KRT F 65-200			
KRT E 65-200			
ERT F 65			
ERT E 65			
Amarex F 65-160			
Amarex F 65-210			
Amarex E 65-210			
	KSB guide rail arrangement until the end of 2002		

KSB	Guide rail arrangement	KSB	
ERT, KRT, Amarex	KSB guide rail arrangement until the end of 2002	Amarex N	
KRT 80-200		Amarex N 80	Claw kit: 39 915 366
ERT E 80-250			
Amarex F 80-210			
Amarex E 80-210			
KRT 100-200		Amarex N 100	Claw kit: 39 015 367
ERT E 100			
Amarex F 100-210			

**Sewage lifting units: KSB old << >> KSB new**

**KSB miniCompacta old << >> KSB miniCompacta new**

KSB mini-Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
UK 15	90	1,5	•	80/100	70	3		U1.60 D	60	0,75	•	80/100	40	3+1
U15	120	1,5	•	80/100	70	3		U2.100 D	100	1,5	•	80/100	40	3+1

**Sewage lifting units: KSB old << >> KSB new**

**KSB miniCompacta old << >> KSB miniCompacta new**

KSB mini-Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
U 7 E (-T)	90	0,82	•	80/100	40	3+1		U1.60 E	60	0,75	•	80/100	40	3+1
U 7 D (-T)	90	0,82	•	80/100	40	3+1		U1.60 D	60	0,75	•	80/100	40	3+1
US 7 E (-T)	90	1,0	•	32/50	-	3+1		US1.100 E US2.100 E	100	1,5	•	32/50	-	3+1
US 7 D (-T)	90	1,0	•	32/50	-	3+1		US1.100 D US2.100 D	100	1,5	•	32/50	-	3+1
UZF 7 E	150	0,82	•	80/100	40	3+1		UZ1.150 E UZ2.150 E	150	0,75 1,5	•	80/100	40	3+1
UZF 7	150	0,82	•	80/100	40	3+1		UZ1.150 D UZ2.150 D	150	0,75 1,5	•	80/100	40	3+1
UZM 7	150	0,82	•	80/100	40	3+1		UZ1.150 D UZ2.150 D	150	0,75 1,5	•	80/100	40	3+1

**Sewage lifting units for aggressive fluids: KSB old << >> KSB new**
**KSB miniCompacta old << >> KSB miniCompacta new**

KSB mini-Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
U 7 E/C	90	0,82	•		80/100	40	3+1		U1.60 E/C	60	0,75	•		80/100	40	3+1
U 7 D/C	90	0,82		•	80/100	40	3+1		U1.60 D/C	60	0,75		•	80/100	40	3+1
UZF 7/C	150	0,82		•	80/100	40	3+1		UZ1.150 D/C UZ2.150 D/C	150	0,75 1,5		•	80/100	40	3+1
UZM 7/C	150	0,82		•	80/100	40	3+1		UZ1.150 D/C UZ2.150 D/C	150	0,75 1,5		•	80/100	40	3+1

**Sewage lifting units: KSB old << >> KSB new**
**KSB Compacta old << >> KSB Compacta new**

KSB Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
U30	120	3		•	80/100	80	3		U4.100 D	100	3		•	80/100	65	3+1
U40	120	4		•	80/100	80	3		U5.100 D	100	4,2		•	80/100	65	3+1
UZ30	400	3		•	80/100	80	–		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
UZ40	400	4		•	80/100	80	–		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
UZ55	400	5,5		•	80/100	100	–		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	–
UZ75	400	7,5		•	80/100	100	–		UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	–

**Sewage lifting units: KSB old << >> KSB new**
**KSB Compacta old << >> KSB Compacta new**

KSB Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
U 30.1/V	90	2,45		•	80/100	65	3+1		U3.100 D U4.100 D	100	2,15 3,0		•	80/100	65	3+1
UZM 30.1/V	150	2,45		•	80/100	65	3+1		UZ3.150 D UZ4.150 D	150	2,15 3,0		•	80/100	65	3+1
UZF 30.1/V	150	2,45		•	80/100	65	3+1		UZ3.150 D UZ4.150 D	150	2,15 3,0		•	80/100	65	3+1
UZF 33.2/V	420	2,45		•	80/100	80	3+1		UZ3.450 D UZ4.450 D	450	2,15 3,0		•	80/100	65	3+1
UZF 36.2/V	840	2,45		•	80/100	80	3+1		UZ3.900 D UZ4.900 D	900	2,15 3,0		•	80/100	65	3+1



KSB Compacta old	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta new	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
U 40.1/V	90	3,0		•	80/100	65	3+1		U4.100 D U5.100 D	100	3,0 4,2		•	80/100	65	3+1
UZM 40.1/V	150	3,0		•	80/100	65	3+1		UZ4.150 D UZ5.150 D	150	3,0 4,2		•	80/100	65	3+1
UZF 40.1/V	150	3,0		•	80/100	65	3+1		UZ4.150 D UZ5.150 D	150	3,0 4,2		•	80/100	65	3+1
UZF 43.2/V	420	3,0		•	80/100	80	3+1		UZ4.450 D UZ5.450 D	450	3,0 4,2		•	80/100	65	3+1
UZF 46.2/V	840	3,0		•	80/100	80	3+1		UZ4.900 D UZ5.900 D	900	3,0 4,2		•	80/100	65	3+1
UZF 23.5	420	3,7		•	100	80	3+1		UZ10.450 D	450	3,7		•	100	80	3+1
UZF 26.5	840	3,7		•	100	80	3+1		UZ10.900 D	900	3,7		•	100	80	3+1
UZF 33.5	420	3,7		•	100	80	3+1		UZ11.450 D	450	3,7		•	100	80	3+1
UZF 36.5	840	3,7		•	100	80	3+1		UZ11.900 D	900	3,7		•	100	80	3+1
UZF 53.3	420	5,5		•	100	80	–		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	–
UZF 56.3	840	5,5		•	100	80	–		UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	–
UZF 73.3	420	7,5		•	100	80	–		UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	–
UZF 76.3	840	7,5		•	100	80	–		UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	–
UZF 113.3	420	11,8		•	100	80	–		UZ14.450 D	450	11,8		•	100	80	–
UZF 116.3	840	11,8		•	100	80	–		UZ14.900 D	900	11,8		•	100	80	–
UZF 123.3	420	11,8		•	100	80	–		UZ15.450 D	450	11,8		•	100	80	–
UZF 126.3	840	11,8		•	100	80	–		UZ15.900 D	900	11,8		•	100	80	–

**Waste water pumps:**
**ABS MF << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter**

ABS MF	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)			KSB Ama-Drainer/Ama-Porter	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~									1~	3~			
Robusta 200 W/TS		0,16	•							Ama-Drainer N 301 SE		0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
Robusta 300 W/TS			•		1 ¼	10	3 / 10			Ama-Drainer N 302 SE/NE		0,36	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup> o. 10
MF 054 W/KS		0,24	•		1 ¼" - 1 ½"	20	3			Ama-Drainer N 358 SE/NE		0,43	•		G 1 ½	35	10
MF 254 W/KS		0,47	•		1 ¼" - 1 ½"	30	3			Ama-Drainer N 358 SE/NE		0,43	•		G 1 ½	35	10
MF 324 W		0,54	•		G 1 ½" - 1 ¼"	30	10			Ama-Drainer A 405 NE/10		0,55	•		G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 405 NE/35		0,55	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 NE		0,55	•		50	45	10
MF 324 W KS		0,54	•		G 1 ½" - 1 ¼"	30	3			Ama-Drainer A 405 SE/10		0,55	•		G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 405 SE/35		0,55	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 SE		0,55	•		50	45	10
MF 334 D		0,56		•	G 1 ½" - 1 ¼"	30	10			Ama-Drainer A 405 ND/10		0,55		•	G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 405 ND/35		0,55		•	G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 ND		0,55		•	50	45	10
MF 334 D/KS		0,56		•	G 1 ½" - 1 ¼"	30	3			Ama-Drainer A 405 SD/10		0,55		•	G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 405 SD/35		0,55		•	G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 SD		0,55		•	50	45	10
MF 354 W		0,7	•		G 2"	40	10			Ama-Drainer A 407 NE/10		0,75	•		G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 411 NE/35		1,10	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 NE		0,55	•		50	45	10
										Ama-Porter F 501 NE		0,75	•		50	45	10
										Ama-Porter F 502 NE		1,1	•		50	43	10
MF 354 W KS		0,7	•		G 2"	40	3			Ama-Drainer A 407 SE/10		0,75	•		G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 411 SE/35		1,10	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 SE		0,55	•		50	45	10
										Ama-Porter F 501 SE		0,75	•		50	45	10
VO MF 354 W		0,7	•		G 2" - C	40	10			Ama-Porter F 500 NE		0,55	•		50	45	10
										Ama-Porter F 501 NE		0,75	•		50	45	10
VO MF 354 W KS		0,7	•		G 2" - C	40	10			Ama-Porter F 500 SE		0,55	•		50	45	10
										Ama-Porter F 501 SE		0,75	•		50	45	10
MF 404 D		0,8		•	G 2"	40	10			Ama-Drainer A 407 ND/10		0,75		•	G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 411 ND/35		1,10		•	G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 500 ND		0,55		•	50	45	10
										Ama-Porter F 501 ND		0,75		•	50	45	10
MF 404 D/KS		0,80		•	2	40	3			Ama-Drainer A 407 SD/10		0,75		•	G 1 ½	10	10
										Ama-Drainer A 411 SD/35		1,10		•	G 1 ½	35	10
MF 504 W		1,5	•		G 2"	40	10			Ama-Drainer A 411 NE/35		1,10	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 501 NE		0,75	•		50	45	10
										Ama-Porter F 502 NE		1,1	•		50	43	10
										Ama-Porter F 503 NE		1,1	•		50	41	10
MF 504 W KS		1,5	•		G 2"	40	3			Ama-Drainer A 411 SE/35		1,10	•		G 1 ½	35	10
										Ama-Porter F 501 SE		0,75	•		50	45	10
										Ama-Porter F 502 SE		1,1	•		50	43	10
										Ama-Porter F 503 SE		1,1	•		50	41	10

ABS	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
MF	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer/Ama-Porter	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
VO MF 504 W		1,45	•		G 2" - C	40	10		Ama-Porter F 501 NE		0,75	•		50	45	10
									Ama-Porter F 502 NE		1,1	•		50	43	10
									Ama-Porter F 503 NE		1,1	•		50	41	10
VO MF 504 W KS		1,45	•		G 2" - C	40	10		Ama-Porter F 501 SE		0,75	•		50	45	10
									Ama-Porter F 502 SE		1,1	•		50	43	10
									Ama-Porter F 503 SE		1,1	•		50	41	10
MF 604 D		1,50		•	2	40	10		Ama-Drainer A 411 ND/10		1,10		•	G 1 ½	10	10
									Ama-Drainer A 422 ND/35		2,20		•	G 1 ½	35	10
MF 604 D / KS		1,50		•	2	40	3		Ama-Drainer A 411 SD/10		1,10	•		G 1 ½	10	10
									Ama-Drainer A 422 SD/35		2,20		•	G 1 ½	35	10
MF 804 D		1,80		•	2	40	10		Ama-Drainer A 422 ND/35		2,20		•	G 1 ½	35	10

1) In accordance with EN 60 335-2-41, submersible motor pumps which are used outdoors must be equipped with a 10 m power cable as a minimum.

### Waste water lifting units (without faeces)::

#### ABS Sanimax/Nirolift/Sanisett << >> KSB Ama-Drainer-Box

ABS	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Sanimax/Nirolift/Sanisett	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer-Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
Sanimax R 202C	28	0,16	•		1 ½	10	3		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
Nirolift Robusta 200 W/TS	100	0,16	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 301 SE	100	0,18	•		1 ½	10	3
Nirolift Robusta 200 C	100	0,16	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 301 SE/NE/C	100	0,18	•		1 ½	10	3
MF 054 W/KS		0,24	•		1 ½	10	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD N 358	200	0,43	•		2	35	10
Nirolift MF 324 W/KS	100	0,54	•		1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 405 SE/35	100	0,55	•		1 ½	35	10
Nirolift MF 334 D/KS	100	0,56		•	1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
Sanisett MF 324 W/KS	180	0,54	•		1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•		1 ½	35	10
Sanisett MF 334 D/KS	180	0,56		•	1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
Sanisett MF 354 W/KS	180	0,70	•		2	40	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/35	100	1,10	•		1 ½	35	10
Sanisett MF 404 D/KS	180	0,80		•	2	40	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10
Sanisett MF 504 W/KS	180	1,45	•		2	40	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/35	100	1,10	•		1 ½	35	10
Sanisett MF 804 D/KS	180	1,80		•	2	40	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 422 SD/35	100	2,20		•	1 ½	35	10
Sanisett (2x) MF 324 W/KS	180	0,54	•		1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 405 NE/35	200	0,55	•		2	35	10
Sanisett (2x) MF 334 D/KS	180	0,56		•	1 ½	30	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 405 ND/35	200	0,55		•	2	35	10
Sanisett (2x) MF 354 W/KS	180	0,70	•		2	40	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 411 NE/35	200	1,10	•		2	35	10
Sanisett (2x) MF 404 D/KS	180	0,80		•	2	40	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 411 SD/35	200	1,10		•	2	35	10
Sanisett (2x) MF 504 W/KS	180	1,45	•		2	40	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 411 NE/35	200	1,10	•		2	35	10
Sanisett (2x) MF 804 D/KS	180	1,80		•	2	40	3		Ama-Drainer-Box Z2 + AD A 422 ND/35	200	2,20		•	2	35	10

**Sewage pumps:**
**ABS Piranha ... << >> KSB Amarex N**

ABS Piranha	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	KSB Amarex N	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~							1~	3~			
Piranha S 12/2 D		1,2		•	32	–	10	Amarex N S 50-172/...-120		1,3		•	50	–	10
								Amarex N S 50-172/...-140		1,3		•	50	–	10
Piranha S 17/2 D		1,7		•	32	–	10	Amarex N S 32-160		1,5		•	32	–	10
Piranha S 21/2 D		2,1		•	32	–	10	Amarex N S 50-172/...-160		1,9		•	50	–	10
Piranha S 26/2 D		2,6		•	32	–	10	Amarex N S 50-222/...-175		3,1		•	50	–	10
Piranha PE 30/2		4,02		•	50	–	10	Amarex N S 50-222/...-175		3,1		•	50	–	10
Piranha PE 55/2		5,5		•	50	–	10	Amarex N S 50-222/...-190		4,2		•	50	–	10

**Sewage pumps/Waste water pumps:**
**ABS AS ... << >> KSB Amarex N/Ama-Porter**

ABS AS	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	KSB Amarex N/Ama-Porter	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~							1~	3~			
AS 0530 S 12/2 W		1,2	•		G 2"	40	10	Ama-Porter F 501		0,75	•		50	45	10
								Ama-Porter F 502		1,1	•		50	43	10
AS 0530 S 12/2 D		1,2		•	G 2"	40	10	Amarex N F 50-170/...-107		1,3		•	50	40	10
								Ama-Porter F 501		0,75		•	50	45	10
								Ama-Porter F 502		1,1		•	50	43	10
AS 0530 S 17/2 D		1,7		•	G 2"	40	10	Amarex N F 50-170/...-120		1,9		•	50	40	10
								Ama-Porter F 503		1,5		•	50	41	10
AS 0530 S 26/2 D		2,1		•	G 2"	40	10	Amarex N F 50-170/...-130		2,3		•	50	40	10
AS 0630 S 13/4 D		1,3		•	65	60	10	Amarex N F 65-220		0,8 to 1,8		•	65	65	10
AS 0631 S 12/2 W		1,2	•		65	40	10	Ama-Porter F 603 NE		1,1	•		65	56	10
AS 0631 S 12/2 D		1,2		•	65	40	10	Ama-Porter F 603 ND		1,5		•	65	56	10
AS 0631 S 30/2 D		3		•	65	40	10	Amarex N F 65-170		3,1 to 4,2		•	65	65	10
AS 0641 S 30/2 D		3		•	65	45	10	Amarex N F 65-170		3,1 to 4,2		•	65	65	10
AS 0830 S 22/4 D		1,3		•	80	60	10	Amarex N F 80-220		1,9 to 3,7		•	80	76	10
AS 0831 S 22/4 D		2,2		•	80	80	10	Amarex N F 80-220		1,9 to 3,7		•	80	76	10
AS 0841 S 13/4 D		1,2		•	80	80	10	Amarex N F 80-220		1,9 to 2,6		•	80	76	10
AS 0841 S 22/4 D		2,2		•	80	80	10	Amarex N F 80-220		1,9 to 2,6		•	80	76	10

**Sewage lifting units:**
**ABS Piranhamat ... << >> KSB miniCompacta**

ABS Piranhamat...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
701 W	70	1,3	•		50	–	4		US1.100 E	100	1,5	•		32/50	–	3+1
701 D	70	1,2		•	50	–	4		US1.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1
1002 D	140	1,2		•	50	–	4		UZS1.150 D	150	1,5		•	32/50	–	3+1

**Sewage lifting units:**
**ABS Sanimat ... << >> KSB miniCompacta**

ABS Sanimat..	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
1000 S-1/D	70	1,2		•	80	50	4+1,5		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
1000 S-1/W	70	1,3	•		80	50	4+1,5		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
1001 D	100	1,2		•	80	50	4+1,5		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
1001 W	100	1,3	•		80	50	4+1,5		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
1002 D	140	1,2		•	80	50	4+1,5		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1

**Sewage lifting units:**
**ABS Sanimat... << >> KSB Compacta**

ABS Sanimat...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
1000 D/HD	70	1,7		•	80	50	4+1,5		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
1002 D/HD	140	1,7		•	80	50	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1501 AS 17/2	150	1,7		•	80	30	10		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
1502 AS 17/2	150	1,7		•	80	30	10		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1502 AS 26/2	150	2,6		•	80	30	10		UZ4.150 D	150	3		•	80/100	65	3+1
1702 AS 12 D	170	1,2		•	80	–	4		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1702 AS 17 D	170	1,7		•	80	–	4		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1702 AS 26 D	170	2,6		•	80	–	4		UZ4.150 D	150	3		•	80/100	65	3+1
2002 D/HD	320	1,7		•	80	50	4+1,5		UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1
2002 D/XD	320	2,1		•	80	50	4+1,5		UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1
3702 S 13/4	370	1,3		•	80	80	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
3702 S 22/4	370	2,2		•	80	80	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1

ABS	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Sanimat...	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Compacta	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
3702 M 22/4	370	2,2		•	100	90	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
3702 M 30/4	370	3		•	100	90	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
3702 M 40/4	370	4		•	100	100	10		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
3702 M 60/4	370	6		•	100	100	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
4002 80C-CB1.1 PE13/6C	370	1,7		•	80	75	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
4002 80C-CB1.3 PE22/4C	370	2,1		•	80	75	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
4002 100C-CB1.3 PE22/4C	370	2,1		•	100	75	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
4002 100C-CB1.2 PE29/4C	370	3		•	100	75	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
4002 100C-CB1.3 PE60/4C	370	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
4002 100C-CB1.4 PE60/4C	370	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
5002 M 30/4	500	3		•	100	90	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
5002 M 40/4	500	4		•	100	100	10		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
5002 M 60/4	500	6		•	100	100	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
5002 100C-CB1.2 PE29/4C	500	3		•	100	75	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
5002 100E-CB1.3 PE60/4C	500	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
5002 100C-CB1.4 PE60/4C	500	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
8002 M 30/4	800	3		•	100	90	10		UZ4.900 D	900	3		•	80/100	65	3+1
8002 M 40/4	800	4		•	100	100	10		UZ5.900 D	900	4,2		•	80/100	65	3+1
8002 M 60/4	800	6		•	100	100	10		UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	-
8002 100C-CB1.2 PE29/4C	800	3		•	100	75	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
8002 100E-CB1.3 PE60/4C	800	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
8002 100C-CB1.4 PE60/4C	800	6		•	100	75	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-

### Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:

ABS Synconta 801 << >> KSB CK 800

ABS	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Synconta 801	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		CK 800	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
Synconta 801 + Piranha S 12/2 D	-	1,2		•	32	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50-172/...-120	max. 260	1,3		•	50	-	10
									CK 800 E + Amarex N S 50-172/...-140	max. 260	1,3		•	50	-	10
Synconta 801 + Piranha S 17/2 D	-	1,7		•	32	-	10		CK 800 E + Amarex N S 32-160	max. 260	1,5		•	32	-	10
Synconta 801 + Piranha S 21/2 D	-	2,1		•	32	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50-172/...-160	max. 260	1,9		•	50	-	10
Synconta 801 + Piranha S 26/2 D	-	2,6		•	32	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50-222/...-175	max. 260	3,1		•	50	-	10

**Waste water pumps:**
**ACO-Passavant U ... / S ... <<>> KSB Ama-Drainer**

ACO Passavant U... / S ...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Ama-Drainer	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
UST-330 /WS		0,19	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE		0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
UST-50/1-Z /WS		0,2	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE		0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
UST-50/2-Z /WS		0,35	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE		0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>
SAT 50/2/32 /WS		0,37	•		1¼	10	10		Ama-Drainer A 405 SE/10		0,55	•		G 1½	10	10
SAT 75/2/32 /W		0,55	•		1¼	10	10		Ama-Drainer A 405 NE/10		0,55	•		G 1½	10	10
SAT 75/2/32 /WS		0,55	•		1¼	10	10		Ama-Drainer A 405 SE/10		0,55	•		G 1½	10	10
SAT 75/2/32 /D		0,55		•	1¼	10	10		Ama-Drainer A 405 ND/10		0,55		•	G 1½	10	10
SAT 75/2/32 /DS		0,55		•	1¼	10	10		Ama-Drainer A 405 SD/10		0,55		•	G 1½	10	10
SAT 100 /D		0,89		•	2	10	10		Ama-Drainer A 415 ND/10		1,5		•	G 1½	10	10
SAT 100 /DS		0,89		•	2	10	10		Ama-Drainer A 415 SD/10		1,5		•	G 1½	10	10
SAT 150/2/50 D		1,1		•	2	38	10		Ama-Drainer A 422 ND/10		2,2		•	G 1½	10	10
SAT 150/2/50 DS		1,1		•	2	38	10		Ama-Drainer A 422 SD/10		2,2		•	G 1½	10	10
SAT 200 /D		1,5		•	2	12	10		Ama-Drainer A 422 ND/10		2,2		•	G 1½	10	10
SAT 200 /DS		1,5		•	2	12	10		Ama-Drainer A 422 SD/10		2,2		•	G 1½	10	10
SAT-V 75/2/50 W		0,55	•		2	35	10		Ama-Drainer A 405 NE/35		0,55	•		G 1½	35	10
SAT-V 75/2/50 WS		0,55	•		2	35	10		Ama-Drainer A 405 SE/35		0,55	•		G 1½	35	10
SAT-V 75/2/50 D		0,55		•	2	35	10		Ama-Drainer A 405 ND/35		0,55		•	G 1½	35	10
SAT-V 75/2/50 DS		0,55		•	2	35	10		Ama-Drainer A 405 SD/35		0,55		•	G 1½	35	10
SAT-V 150/2/50 W		1,1	•		2	38	10		Ama-Drainer A 411 NE/35		1,1	•		G 1½	35	10
SAT-V 150/2/50 WS		1,1	•		2	38	10		Ama-Drainer A 411 SE/35		1,1	•		G 1½	35	10
SAT-V 150/2/50 D		1,1		•	2	38	10		Ama-Drainer A 411 ND/35		1,1		•	G 1½	35	10
SAT-V 150/2/50 DS		1,1		•	2	38	10		Ama-Drainer A 411 SD/35		1,1		•	G 1½	35	10

**Waste water lifting units (without faeces):**
**ACO Sinkamat ... / MULI ... << >> KSB Ama-Drainer-Box**

ACO	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
Sinkamat 50/1 -K mono	70	0,20	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 301 SE	100	0,18	•		1 ½	10	3
Sinkamat 50/2 -K mono	70	0,35	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 302 SE	100	0,36	•		1 ½	10	3
Sinkamat 50/1 -K duo	70	0,20	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer-Box Z2 U + AD N 301 SE/NE	200	0,18	•		2	10	10
Sinkamat 50/2 -K duo	70	0,35	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer-Box Z2 U + AD N 302 SE/NE	200	0,36	•		2	10	10
Sinkamat 50/1-S	45	0,21	•		1 ¼	10	5		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 302 SE/NE/C	100	0,36	•		1 ½	10	10
Sinkamat 50/2-S	45	0,38	•		1 ¼	10	5		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 303 SE/NE/C	100	0,50	•		1 ½	10	10
Sinkamat 50/2-Z	45	0,35	•		1 ¼	10	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 303 SE/NE/C	100	0,50	•		1 ½	10	10
MULI-MINI mono + SAT-V-75/2/50 D	150	0,55		•	2	35			Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
MULI-MINI mono + SAT-V-150/2/50 D	150	1,1		•	2	38			Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10

**Sewage pumps:**
**ACO SITA ... << >> KSB Amarex N**

ACO	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
SITA									Amarex N							
SITA-200-N-ex		1,7		•	R 2"	-	10		Amarex N S 50-172/...-140		1,3		•	50	-	10
									Amarex N S 50-172/...-160		1,5		•	50	-	10
SITA-260-N-ex		2,2		•	R 2"	-	10		Amarex N S 50-172/...-160		1,5		•	50	-	10
SITA-300-N-ex		4,1		•	R 2"	-	10		Amarex N S 50-222/...-175		3,1		•	50	-	10

**Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:**
**ACO Multi-Max-F ... << >> KSB CK 800**

ACO	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~								1~	3~			
Multi-Max-F									CK 800							
Multi-Max-F mono + SITA	150	-		•	R 2"	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50 ...	max. 260	-		•	50	-	10
Multi-Max-F duo + SITA	150	-		•	R 2"	-	10		CK 800 D + Amarex N S 50 ...	max. 260	-		•	50	-	10



**Sewage lifting units:**
**ACO-Passavant MULI... << >> KSB miniCompacta**

ACO-Passavant MULI...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
MULI-STAR MDS1	60	0,75		•	100	55	5+1,5		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
MULI-STAR MWS1	60	0,75	•		100	55	5+1,5		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
MULI-STAR mono <sup>1)</sup>	55	1,5		•	80	80	4+1,5		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
MULI-STAR duo <sup>2)</sup>	77	1,5		•	80	80	4+1,5		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
MULI-PE-S-100 mono	80	0,9		•	50	–	4+1,5		US1.100 D	100	0,75		•	32/50	–	3+1
MULI-PE-S-100 duo	105	0,9		•	50	–	4+1,5		UZS1.150 D	150	0,75		•	32/50	–	3+1
MULI-PE-S-200 mono	80	1,7		•	50	–	4+1,5		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1
MULI-PE-S-200 duo	105	1,7		•	50	–	4+1,5		UZS2.150 D	150	1,5		•	32/50	–	3+1
MULI-PE mono	100	0,75		•	80	55	4+1,5		U1.100 D	100	0,75		•	80/100	40	3+1
MULI-PE duo	145	0,75		•	80	55	4+1,5		UZ1.150 D	150	0,75		•	80/100	40	3+1
MULI-PE /1 mono	100	1,5		•	80	55	4+1,5		U2.100D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
MULI-PE /1 duo	145	1,5		•	80	55	4+1,5		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
MULI-PRO 1.1 VA duo <sup>3)</sup>	155	1,5		•	100	80	4+1,5		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1

1) Tank made of sheet steel and/or stainless steel 1.4571

2) Largely identical to Conel Flow

3) Largely identical to Conel Flow duo

**Sewage lifting units:**
**ACO-Passavant MULI... / KL... << >> KSB Compacta**

ACO-Passavant MULI... / KL...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
MULI-PE /2 mono	100	2,2		•	80	55	4+1,5		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
MULI-PE /2 duo	145	2,2		•	80	55	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
MULI-PE /3 mono	100	3		•	80	55	4+1,5		U4.100 D	100	3		•	80/100	65	3+1
MULI-PE /3 duo	145	3		•	80	55	4+1,5		UZ4.150D	150	3		•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-15 duo	520	1,5		•	80	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-22 duo	520	2,2		•	80	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-30 duo	520	3		•	80	80	4+1,5		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-40 duo	520	4		•	80	80	4+1,5		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1

**Sewage lifting units:**
**ACO-Passavant MULI... / KL... << >> KSB Compacta**

ACO-Passavant MULI... / KL...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
MULI-PE /2 mono	100	2,2	•	80	55	4+1,5		U3.100 D	100	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PE /2 duo	145	2,2	•	80	55	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PE /3 mono	100	3	•	80	55	4+1,5		U4.100 D	100	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PE /3 duo	145	3	•	80	55	4+1,5		UZ4.150D	150	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-15 duo	520	1,5	•	80	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-22 duo	520	2,2	•	80	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-30 duo	520	3	•	80	80	4+1,5		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-40 duo	520	4	•	80	80	4+1,5		UZ5.450 D	450	4,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-15 parallel	1040	1,5	•	80	80	4+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-22 parallel	1040	2,2	•	80	80	4+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-30 parallel	1040	3	•	80	80	4+1,5		UZ4.900 D	900	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE V-40 parallel	1040	4	•	80	80	4+1,5		UZ5.900 D	900	4,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-15 duo	520	1,5	•	100	70	7+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-22 duo	520	2,2	•	100	70	7+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-30 duo	520	3	•	100	70	7+1,5		UZ4.900 D	900	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-55 duo	520	5,5	•	100	70	7+1,5		UZ12.900 D	900	5,5	•	100	80	-
MULI-PRO-PE K-75 duo	520	7,5	•	100	100	7+1,5		UZ13.900 D	900	7,5	•	100	80	-
MULI-PRO-PE K-15 parallel	1040	1,5	•	100	70	7+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-22 parallel	1040	2,2	•	100	70	7+1,5		UZ3.900 D	900	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-30 parallel	1040	3	•	100	70	7+1,5		UZ4.900 D	900	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO-PE K-55 parallel	1040	5,5	•	100	70	7+1,5		UZ12.900 D	900	5,5	•	100	80	-
MULI-PRO-PE K-75 parallel	1040	7,5	•	100	100	7+1,5		UZ13.900 D	900	7,5	•	100	80	-
MULI-PRO 1.2 VA duo <sup>1)</sup>	155	2,2	•	100	80	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 1.3 VA duo <sup>1)</sup>	155	3	•	100	80	4+1,5		UZ4.150 D	150	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 1.4 VA duo <sup>1)</sup>	155	4	•	100	80	4+1,5		UZ5.150 D	150	4	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 2.1 VA duo <sup>1)</sup>	365	1,5	•	100	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 2.2 VA duo <sup>1)</sup>	365	2,2	•	100	80	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 2.3 VA duo <sup>1)</sup>	365	3	•	100	80	4+1,5		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
MULI-PRO 2.4 VA duo <sup>1)</sup>	365	4	•	100	80	4+1,5		UZ5.450 D	450	4	•	80/100	65	3+1
KL-415 /5-T-duo <sup>1)</sup>	410	1,5	•	100	70	10		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
KL-422 /5-T-duo <sup>1)</sup>	410	2,2	•	100	70	10		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
KL-430 /5-T-duo <sup>1)</sup>	410	3	•	100	70	10		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
KL-455 /5-T-duo <sup>1)</sup>	410	5,5	•	100	70	10		UZ12.450 D	450	5,5	•	100	80	-
KL-475 /5-T-duo <sup>1)</sup>	410	7,5	•	100	100	10		UZ13.450 D	450	7,5	•	100	80	-

1) Tank made of sheet steel and/or stainless steel 1.4571

**Waste water pumps:**
**Grundfos Unilift <>> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter**

Grundfos Unilift	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Ama-Drainer N/Ama-Porter		Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~					1~	3~							
CC 7 A1	–		•		¾ - 1 - 1¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE	–	0,18	•		G 1¼	10	3 <sup>1)</sup>	
CC 7 M1	–		•		¾ - 1 - 1¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE/NE <sup>2)</sup>	–	0,18	•		G 1¼	10	10	
CC 9 A1	–		•		¾ - 1 - 1¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1¼	10	3 <sup>1)</sup>	
CC 9 M1	–		•		¾ - 1 - 1¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE/NE <sup>2)</sup>	–	0,50	•		G 1¼	10	10	
KP150 A1	–	0,18	•		1¼	10	3 o. 10		Ama-Drainer N 301 SE	–	0,18	•		G 1¼	10	3 <sup>1)</sup>	
KP150 M1	–	0,18	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 301 SE/NE <sup>2)</sup>	–	0,18	•		G 1¼	10	10	
KP 250 - A1	–	0,29	•		1 ¼	10	3 / 10		Ama-Drainer N 301 SE	–	0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
									Ama-Drainer N 302 SE	–	0,36	•		G 1¼	10	3 <sup>1)</sup>	
KP250 M1	–	0,29	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 302 SE/NE <sup>2)</sup>	–	0,36	•		G 1¼	10	10	
KP350 A1	–	0,35	•		1¼	10	3 o. 10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1¼	10	3 <sup>1)</sup>	
KP350 M1	–	0,35	•		1¼	10	10		Ama-Drainer N 303 SE/NE <sup>2)</sup>	–	0,50	•		G 1¼	10	10	
AP 12.40.04.1	–	0,4	•		1 ½	12	10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
									Ama-Drainer A 405 NE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.40.04.A1	–	0,4	•		1 ½	12	3 / 10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
									Ama-Drainer A 405 SE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.40.04.3	–	0,4		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 405 ND/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.40.04.A3	–	0,4		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 405 SD/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.40.06.A1	–	0,6	•		1 ½	12	3 / 10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
									Ama-Drainer A 407 SE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
AP12.40.06.1	–	0,60	•		1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 NE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
AP12.40.06.3	–	0,60		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 ND/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
AP12.40.06.A3	–	0,60		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 SD/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.40.08.1	–	0,8	•		1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 NE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.40.08.A1	–	0,8	•		1 ½	12	3 / 10		Ama-Drainer A 407 SE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.40.08.3	–	0,8		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 ND/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.40.08.A3	–	0,8		•	1 ½	12	10		Ama-Drainer A 407 SD/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.50.11.1	–	1,1	•		2	12	10		Ama-Drainer A 411 NE/10	–	1,10	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.50.11.A1	–	1,1	•		2	12	3 / 10		Ama-Drainer A 411 SE/10	–	1,10	•		G 1 ½	10	10	
AP 12.50.11.3	–	1,2		•	2	12	10		Ama-Drainer A 411 ND/10	–	1,10		•	G 1 ½	10	10	
AP 12.50.11.A3	–	1,2		•	2	12	10		Ama-Drainer A 411 SD/10	–	1,10		•	G 1 ½	10	10	
AP 35B.40.06.A1.V	–	0,60	•		1 ½	35	3 / 10		Ama-Drainer N 358 SE/NE	–	0,43	•		G 1 ½	35	10	
AP35.40.06.1	–	0,60	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 NE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	
AP35.40.06.A1	–	0,60	•		1 ½	35	3 o. 10		Ama-Drainer A 411 SE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	
AP35.40.06.3	–	0,60		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 ND/35	–	1,10		•	G 1 ½	35	10	
AP35.40.06.A3	–	0,60		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 SD/35	–	1,10		•	G 1 ½	35	10	
AP35.40.08.1	–	0,70	•		1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 NE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	
AP35.40.08.A1	–	0,70	•		1 ½	35	3 o. 10		Ama-Drainer A 411 SE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	
AP35.40.08.3	–	0,70		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 ND/35	–	1,10		•	G 1 ½	35	10	
AP35.40.08.A3	–	0,70		•	1 ½	35	10		Ama-Drainer A 411 SD/35	–	1,10		•	G 1 ½	35	10	
AP 35B.50.06.1.V	–	0,66	•		R 2"	35	10		Ama-Drainer A 405 NE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter F 500 SE	–	0,55	•		50	45	10	
AP 35B.50.06.A1.V	–	0,66	•		2	35	10		Ama-Drainer A 405 SE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Unilift	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer N/Ama-Porter	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
AP 35B.50.06.3.V	–	0,63		•	R 2"	35	10		Ama-Drainer A 405 ND/35	–	0,55		•	G 1 ½	35	10
									Ama-Porter F 500 ND	–	0,55		•	50	45	10
AP 35B.50.08.1.V	–	0,71	•		2	35	10		Ama-Porter F 501 SE	–	0,75	•		50	45	10
AP 35B.50.08.3.V	–	0,78		•	R 2"	35	10		Ama-Porter 501 SD	–	0,75		•	50	45	10
AP50B.50.08.1.V	–	0,74	•		R 2"	50	10		Ama-Porter F 501 SE	–	0,75	•		50	45	10
AP50B.50.08.3.V	–	0,8		•	R 2"	50	10		Ama-Porter F 501 ND	–	0,75		•	50	45	10
AP 50B.50.11.1.V	–	1,21	•		R 2"	50	10		Ama-Drainer A 411 NE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10
									Ama-Porter F 502 SE	–	1,1	•		50	43	10
AP 50B.50.11.A1.V	–	1,21	•		2	50	10		Ama-Drainer A 411 SE/35	–	1,10	•		G 1 ½	35	10
									Ama-Porter 502 SE	–	1,10	•		50	43	10
AP 50B.50.11.3.V	–	1,31		•	R 2"	50	10		Ama-Drainer A 411 ND/35	–	1,10		•	G 1 ½	35	10
									Ama-Porter F 502 ND	–	1,1		•	50	43	10
AP 50B.50.15.3.V	–	1,5		•	2	50	10		Ama-Drainer A 422 ND/35	–	2,20		•	G 1 ½	35	10
									Ama-Porter 503 ND	–	1,10		•	50	41	10

1) In accordance with EN 60 335-2-41, submersible motor pumps which are used outdoors must be equipped with a 10 m power cable as a minimum.

2) Note: for external control systems or dual-pump systems, fit the supplied locking disc instead of the float switch.

### Waste water lifting units (without faeces):

#### Grundfos LIFTAWAY << >> KSB Ama-Drainer-Box

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
LIFTAWAY	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer-Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
LIFTAWAY C with UNILIFT KP250 A1	30	0,29	•		40	10	3		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
LIFTAWAY B with UNILIFT KP250 A1	100	0,29	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 302	100	0,36	•		1 ½	10	3
LIFTAWAY B with UNILIFT AP12.40.04.A1	100	0,6	•		1 ¼	12	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD 405/10 or AD 505/10	100	0,55	•		1 ½	10	10
LIFTAWAY B with UNILIFT AP12.40.06.A1	100	0,4	•		1 ¼	12	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD 407/10	100	0,75	•		1 ½	10	10
LIFTAWAY B with UNILIFT AP12.40.08.A1	100	0,8	•		1 ¼	12	3		Ama-Drainer-Box 1 + AD 411/10 or AD 511/10	100	1,10	•		1 ½	10	10

**Sewage pumps:**

Grundfos AP ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Amarex N

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
AP	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
AP.80.80.10	-	1		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	-	1,9 to 3,7		•	80	80	10
AP.80.80.13	-	1,3		•	80	80	10									
AP.80.80.20	-	2		•	80	80	10									
AP.80.80.26	-	2,6		•	80	80	10									

**Sewage pumps:**

Grundfos APG ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Amarex N

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
APG	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
APG.50.06	-	0,65		•	R 2	-	10		Amarex N S 50-172	-	1,3 to 1,5		•	50	-	10
APG.50.09	-	0,9		•	R 2	-	10									
APG.50.14	-	1,94		•	R 2	-	10									
APG.50.19	-	1,9		•	R 2	-	10									

**Sewage pumps:**

Grundfos SEG ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Amarex N

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
SEG	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
SEG.40.09	-	0,9		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-172/...-120	-	1,3		•	50	-	10
SEG.40.12	-	1,2		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-172/...-140	-	1,3		•	50	-	10
SEG.40.15	-	1,5		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-172/...-160	-	1,5		•	50	-	10
SEG.40.26	-	2,6		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-172/...-160	-	1,5		•	50	-	10
SEG.40.31	-	3,1		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-222/...-175	-	3,1		•	50	-	10
SEG.40.40	-	4		•	40/50	-	10		Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	-	10

**Sewage pumps:**
**Grundfos SEV und SLV ... << >> KSB Amarex N**

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
SEV und SLV	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
SEV and SLV.65.65.xx	-	2,2 to 4,0		•	65	65	10		Amarex N F 65-170	-	3,1 to 4,2		•	65	65	10
SEV and SLV.80.80.xx.4	-	1,1 to 4,0		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	-	1,9 to 2,6		•	80	76	10

**Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:**
**Grundfos Liftstation ... << >> KSB CK 800**

Grundfos	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Liftstation	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		CK 800	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
Liftstation PE 08.50. E + SEG	150	-		•	R 2"	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50 ...	max. 260	-		•	50	-	10
Liftstation PE 08.50 D + SEG	150	-		•	R 2"	-	10		CK 800 D + Amarex N S 50 ...	max. 260	-		•	50	-	10

**Sewage lifting units:**
**Grundfos Multilift M... << >> KSB miniCompacta**

Grundfos	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Multilift M...	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		mini-Compacta	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
MSS 12.1.4	66	1,2	•		80/100	50	3+0,8		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
MSS 12.3.4	66	1,2		•	80/100	50	3+0,8		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
M 12.1.4	100	1,2	•		80/100	50	3+0,8		U1.100 E	100	0,75	•		80/100	40	3+1
M 12.3.4	100	1,2		•	80/100	50	3+0,8		U1.100 D	100	0,75		•	80/100	40	3+1
M 15.1.4	100	1,5	•		80/100	50	3+0,8		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
MD 15.1.4	120	1,5	•		80/100	50	3+0,8		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1
M 15.3.4	100	1,5		•	80/100	50	3+0,8		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
MD 15.3.4	120	1,5		•	80/100	50	3+0,8		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1

**Sewage lifting units:**
**Grundfos Multilift M... / APLD... << >> KSB Compacta**

Grundfos Multilift M... / APLD...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)			KSB	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			Compacta	1~						3~							
M 22.3.4	100	2,2		•	80/100	50	3+0,8			U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
MD 22.3.4	120	2,2		•	80/100	50	3+0,8			UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
M 24.3.2	100	2,4		•	80/100	50	3+0,8			U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
MD 24.3.2	120	2,4		•	80/100	50	3+0,8			UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
M 32.3.2	100	3,2		•	80/100	50	3+0,8			U4.100 D	100	3		•	80/100	65	3+1
MD 32.3.2	120	3,2		•	80/100	50	3+0,8			UZ4.150 D	150	3		•	80/100	65	3+1
MLD 15.3.4	270	1,5		•	80/100	50	3+0,8			UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1
MLD 22.3.4	270	2,2		•	80/100	50	3+0,8			UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1
MLD 24.3.2	270	2,4		•	80/100	50	3+0,8			UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1
MLD 32.3.2	270	3,2		•	80/100	50	3+0,8			UZ4.300 D	300	3		•	80/100	65	3+1
MDV65.80.22.2 (- SL)	450	2,2		•	80	65	10			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
MDV65.80.30.2 (- SL)	450	3		•	80	65	10			UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
MDV65.80.40.2 (- SL)	450	4		•	80	65	10			UZ5.450 D	450	4		•	80/100	65	3+1
MDV80.80.60.2 (- SL)	450	6		•	80	65	10			UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
MDV80.80.75.2 (- SL)	450	7,5		•	80	65	10			UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	-
MDV80.80.92.2 (- SL)	450	9,2		•	80	65	10			UZ14.450 D	450	11,8		•	100	80	-
MD1.80.80.15.4 (- SL)	450	1,5		•	80	80	10			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
MD1.80.80.22.4 (- SL)	450	2,2		•	80	80	10			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
MD1.80.80.30.4 (- SL)	450	3		•	80	80	10			UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
MD1.80.80.40.4 (- SL)	450	4		•	80	80	10			UZ5.450 D	450	4		•	80/100	65	3+1
MD1.80.80.55.4 (- SL)	450	5,5		•	80	80	10			UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
MD1.80.80.75.4 (- SL)	450	7,5		•	80	80	10			UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	-
MD1.80.100.15.4 (- SL)	900	1,5		•	100	80	10			UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
MD1.80.100.22.4 (- SL)	900	2,2		•	100	80	10			UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
MD1.80.100.30.4 (- SL)	900	3		•	100	80	10			UZ4.900 D	900	3		•	80/100	65	3+1
MD1.80.100.40.4 (- SL)	900	4		•	100	80	10			UZ5.900 D	900	4		•	80/100	65	3+1
MD1.80.100.55.4 (- SL)	900	5,5		•	100	80	10			UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	-
MD1.80.100.75.4 (- SL)	900	7,5		•	100	80	10			UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	-
APLD 80.19/ 400	400	1,9		•	80	70	10			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
APLD 80.19/ 400-2	800	1,9		•	80	70	10			UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
APLD 80.24/ 400	400	2,4		•	80	70	10			UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
APLD 80.24/ 400-2	800	2,4		•	80	70	10			UZ4.900 D	900	3		•	80/100	65	3+1
APLD 100.24/ 400	400	2,4		•	100	100	10			UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
APLD 100.24/ 400-2	800	2,4		•	100	100	10			UZ4.900 D	900	3		•	80/100	65	3+1
APLD 100.32/ 400	400	3,2		•	100	100	10			UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
APLD 100.32/ 400-2	800	3,2		•	100	100	10			UZ5.900 D	900	4,2		•	80/100	65	3+1
APLD 100.45/ 400	400	4,5		•	100	100	10			UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
APLD 100.45/ 400-2	800	4,5		•	100	100	10			UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	-
APLD 100.61/ 400	400	6,1		•	100	100	10			UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	-
APLD 100.61/ 400-2	800	6,1		•	100	100	10			UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	-

**Automatic domestic water supply systems:**
**Grundfos MQ 3 ... << >> KSB Multi Eco-Pro**

Grundfos	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
MQ 3	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco-Pro	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
MQ 3-35	0,85	•		7,5	G1   G1	–		Multi Eco-Pro 34 E	0,66	•		6	G1   G1	1,5
MQ 3-45	1,0	•		7,5	G1   G1	–		Multi Eco-Pro 35 E	0,8	•		10	G1   G1	1,5

**Automatic domestic water supply systems:**
**Grundfos Hydrojet JP << >> KSB Multi Eco-Top**

Grundfos	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Hydrojet JP	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco-Top	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
Hydrojet JP5 - 20L	0,78	•		6	G1   G1	–		Multi Eco-Top 34 E 20	0,66	•		6	Rp 1   G1	1,5
Hydrojet JP6 - 20L	1,35	•		6	G1   G1	–		Multi Eco-Top 35 E 20	0,8	•		7	Rp 1   G1	1,5
Hydrojet JP6 - 50L	1,35	•		6	G1   G1	–		Multi Eco-Top 35 E 50	0,8	•		7	Rp 1   G1	1,5

**Clean-water submersible motor pumps:**
**Grundfos SQ ... << >> KSB Ixo**

Grundfos	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
SQ	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Ixo	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
SQ 3-30	0,6	•		–	-   RP 1 ¼	–		Ixo 45 E	0,85	•		–	-   G 1 ¼	15
SQ 3-40	0,9	•		–	-   RP 1 ¼	–		Ixo 55 E	1,1	•		–	-   G 1 ¼	15
SQ 3-55	1,15	•		–	-   RP 1 ¼	–		Ixo 65 E	1,3	•		–	-   G 1 ¼	15
SQ 7-30	1,15	•		–	-   RP 1 ½	–		Ixo 48 E	1,3	•		–	-   G 1 ¼	15
SQ 5-35	1,1	•		–	-   RP 1 ½	–		Ixo 58 E	1,55	•		–	-   G 1 ¼	15



**Waste water pumps:**
**Homa << >> KSB Ama-Drainer**

Homa	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB		Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			Ama-Drainer						1~	3~			1~	3~			
C 225 W (A)	–	0,13	•		1 ¼	10	10 (5)		Ama-Drainer N 301 SE/NE/C <sup>1)</sup>	–	0,18	•		G 1 ¼	10	10	
C 235 W (A)	–	0,18	•		1 ¼	10	10 (5)		Ama-Drainer N 302 SE/NE/C <sup>1)</sup>	–	0,36	•		G 1 ¼	10	10	
	–									–							
H 106 W (A)	–	0,50	•		1 ¼	10	10 (5)		Ama-Drainer A 405 NE/10 (A 405 SE/10) <sup>2)</sup>	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
H 106 D (A)	–	0,50		•	1 ¼	10	10 (5)		Ama-Drainer A 407 ND/10 (A 407 SD/10) <sup>2)</sup>	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
H 117 W (A)	–	0,60	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 407 NE/10 (A 407 SE/10)	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
H 117 D (A)	–	0,90		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 411 ND/10 (A 411 SD/10)	–	1,10		•	G 1 ½	10	10	
	–									–							
H 82 W (A)	–	0,50	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 NE/10 (A 405 SE/10) <sup>3)</sup>	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
H 82 D (A)	–	0,50		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 ND/10 (A 405 SD/10) <sup>3)</sup>	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
H 16 W (A)	–	0,60	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 407 NE/10 (A 407 SE/10) <sup>3)</sup>	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
H 16 D (A)	–	0,90		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 411 ND/10 (A 411 SD/10) <sup>3)</sup>	–	1,10		•	G 1 ½	10	10	
	–									–							
H 307 W (A)	–	0,50	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 405 NE/10 (A 405 SE/10)	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
H 307 D (A)	–	0,50		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 405 ND/10 (A 405 SD/10)	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
H 313 W (A)	–	0,70	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 407 NE/10 (A 407 SE/10)	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
H 313 D (A)	–	0,90		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer A 407 ND/10 (A 407 SD/10)	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
H 328V W (A)	–	0,90	•		1 ½	28	10 (5)		Ama-Drainer A 411 NE/35 (A 411 SE/35)	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	
H 328V D (A)	–	0,90		•	1 ½	28	10 (5)		Ama-Drainer A 411 ND/35 (A 411 SD/35)	–	1,10		•	G 1 ½	35	10	
	–									–							
CH 406 D (A)	–	0,50		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 505 ND/10K (C 505 SD/10K) <sup>2)</sup>	–	0,55		•	G 2	10	10	
CH 407 W (A)	–	0,50	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 505 NE/10K (C 505 SE/10K) <sup>2)</sup>	–	0,55	•		G 2	10	10	
CH 407 D (A)	–	0,50		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 505 ND/10K (C 505 SD/10K) <sup>2)</sup>	–	0,55		•	G 2	10	10	
CH 412 W (A)	–	0,60	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 505 NE/10K (C 505 SE/10K) <sup>2)</sup>	–	0,55	•		G 2	10	10	
CH 412 D (A)	–	0,90		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 507 ND/10K (C 507 SD/10K) <sup>2)</sup>	–	0,75		•	G 2	10	10	
CH 413 W (A)	–	0,70	•		1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 507 NE/10K (C 507 SE/10K) <sup>2)</sup>	–	0,75	•		G 2	10	10	
CH 413 D (A)	–	0,80		•	1 ½	10	10 (5)		Ama-Drainer C 507 ND/10K (C 507 SD/10K) <sup>2)</sup>	–	0,75		•	G 2	10	10	
	–									–							
TP 28V W (A)	–	0,90	•		1 ½	28	10 (6)		Ama-Drainer A 411 NE/35 (A 411 SE/35)	–	1,10	•		G 1 ½	35	10	

1) Note: for external control systems or dual-pump systems, fit the supplied locking disc instead of the float switch.

2) Reducer required

3) STORZ rigid coupling C required

**Waste water lifting units (without faeces):**
**Homa Saniquick<< >> KSB Ama-Drainer-Box**

Homa Saniquick	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	KSB Ama-Drainer-Box	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~							1~	3~			
Saniquick C - C 235 WA	23	0,18	•		1 ¼	10		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
Saniquick B - C 235 WA	40	0,18	•		1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box 1 B + AD N 302 SE	100	0,36	•		1 ½	10	3
Saniquick B - C 280 WA	40	0,76	•		1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box 1 B + AD A 405 SE/10	100	0,55	•		1 ½	10	10
Saniquick B - TP 28 V WA	40	0,90	•		1 ¼	28	3	Ama-Drainer-Box 1 B + AD A 411 SE/10	100	1,10	•		1 ½	10	10
Saniquick BT - C 235 W	40	0,18	•		1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box Z2 B + AD N 302 SE/NE	200	0,36	•		2	10	10
Saniquick BT - TP 28 V W	40	0,90	•		1 ¼	28	3	Ama-Drainer-Box Z2 B + AD A 411 NE/10	200	1,10	•		2	10	10
Saniquick UF - C 225 WA	40	0,13	•		1 ¼	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 301 SE	100	0,18	•		1 ½	10	3
Saniquick UF - C 235 WA	40	0,18	•		1 ¼	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD N 302 SE	100	0,36	•		1 ½	10	3
Saniquick UF - C 280 WA	40	0,76	•		1 ¼	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 405 SE/10	100	0,55	•		1 ½	10	10
Saniquick UF - C 290 WBA	40	0,91	•		1 ¼	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 407 SE/10	100	0,75	•		1 ½	10	10
Saniquick UF - C 290 DA	40	0,86		•	1 ¼	10		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 407 SD/10	100	0,75		•	1 ½	10	10
Saniquick UF - TP 28 V W	40	0,90	•		1 ½	28		Ama-Drainer-Box 1 U + AD A 411 SE/35	100	1,10	•		1 ½	35	10
Saniquick UFT - C 235 W	40	0,18	•		1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box Z2 U + AD N 302 SE/NE	200	0,36	•		2	10	10
Saniquick UFT - C 290 W	40	0,91	•		1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box Z2 U + AD A 407 NE/10	200	0,75	•		2	10	10
Saniquick UFT - C 290 D	40	0,86		•	1 ¼	10	3	Ama-Drainer-Box Z2 U + AD A 407 ND/10	200	0,75		•	2	10	10
Saniquick UFT - TP 28 V W	40	0,90	•		1 ¼	28	3	Ama-Drainer-Box Z2 U + AD A 411 SE/35	200	1,10	•		2	35	10

**Sewage pumps/Waste water pumps:**
**Homa Barracuda GRP ... << >> KSB Ama-Porter/Amarex N**

Homa Barracuda	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	KSB Ama-Porter/Amarex N	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~							1~	3~			
GRP 16 (B) W (A) (Ex)	-	1,1	•		R 2"	-	10	Ama-Porter S 545 NE	-	1,1	•		50	7	10
GRP 26 W (A) (Ex)	-	1,8	•		R 2"	-	10	Ama-Porter S 545 NE	-	1,1	•		50	7	10
GRP 16 (B) D (A) (Ex)	-	0,9		•	R 2"	-	10	Amarex N S 32-160	-	1,5		•	32	6	10
GRP 20 D (A) (Ex)	-	1,6		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-172/...-160	-	1,5		•	50	6	10
GRP 22 D (A) (Ex)	-	1,7		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-172/...-140	-	1,3		•	50	6	10
GRP 26 D (A) (Ex)	-	1,9		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-172/...-160	-	1,5		•	50	6	10
GRP 36 D (A) (Ex)	-	3,1		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10
GRP 36 HD (A) (Ex)	-	3,1		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10
GRP 44 D (A) (Ex)	-	3,7		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10
GRP 50 D (A) (Ex)	-	4,4		•	R 2"	-	10	Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10
GRP 56 (U) D (Ex)	-	6,4		•	50	-	10	Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10

**Sewage pumps:**
**Homa TP 70 ... << >> KSB Amarex N F**

Homa	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
TP 70			1~	3~					Amarex N			1~	3~			
TP 70 V 15/4 D (C) (A) (Ex)	-	1,1		•	80	70	10		Amarex N F 80-220	-	1,9 to 3,7		•	80	76	10
TP 70 V 31/2 D (C) (A) (Ex)	-	2,6		•	80	70	10									

**Sewage lifting units:**
**Homa... << >> KSB miniCompacta**

Homa	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~					mini-Compacta			1~	3~			
Sanipower - TP30V17/2W	-	1,2	•		50	30	2		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
Sanipower - TP30V17/2D	-	1,2		•	50	30	2		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
Sanistar 105 W	70	1,1	•		80/100	45	2		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 105 D	70	1,1		•	80/100	45	2		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
Sanistar 110 W	70	1,3	•		80/100	45	2		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 110 D	70	1,1		•	80/100	45	2		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
Sanistar 120 W	70	1,7	•		80/100	45	2		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 120 D	70	1,7		•	80/100	45	2		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
Sanistar 205 W	95	1,1	•		80/100	45	2		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 205 D	95	1,1		•	80/100	45	2		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
Sanistar 220 W	95	1,3	•		80/100	45	2		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 220 D	95	1,1		•	80/100	45	2		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
Sanistar 220 W	95	1,7	•		80/100	45	2		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1
Sanistar 220 D	95	1,7		•	80/100	45	2		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
Saniboy G 180-16 W	46	1,1	•		50	-	3+0,8		US2.100 E	100	1,5	•		32/50	-	3+1
Saniboy G 250-16 W	46	1,1	•		50	-	3+0,8		US2.100 E	100	1,5	•		32/50	-	3+1
Saniboy G 180-16 D	46	0,9		•	50	-	3+0,8		US1.100 D	100	1,5		•	32/50	-	3+1
Saniboy G 250-16 D	46	0,9		•	50	-	3+0,8		US1.100 D	100	1,5		•	32/50	-	3+1
Saniboy G 180-26 D	46	1,9		•	50	-	3+0,8		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	-	3+1
Saniboy G 250-26 D	46	1,9		•	50	-	3+0,8		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	-	3+1
Sanimaster G 180-16 W	46	1,1	•		50	-	3+0,8		UZS2.150 E	150	1,5	•		32/50	-	3+1
Sanimaster G 250-16 W	46	1,1	•		50	-	3+0,8		UZS2.150 E	150	1,5	•		32/50	-	3+1
Sanimaster G 180-16 D	46	0,9		•	50	-	3+0,8		UZS1.150 D	150	1,5		•	32/50	-	3+1
Sanimaster G 250-16 D	46	0,9		•	50	-	3+0,8		UZS1.150 D	150	1,5		•	32/50	-	3+1
Sanimaster G 180-26 D	46	1,9		•	50	-	3+0,8		UZS2.150 D	150	1,5		•	32/50	-	3+1
Sanimaster G 250216 D	46	1,9		•	50	-	3+0,8		UZS2.150 D	150	1,5		•	32/50	-	3+1

**Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:**
**Homa SKB ... << >> KSB CK 800**

Homa SKB	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)			KSB CK 800		Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~						1~	3~							
SKB 6-45/1 or 2 + GRP	-	1,1 - 4,4	•		R 2" AG	-	10			CK 800 E or D + Ama-Porter S	max. 260	1,1	•		50		10	
										CK 800 E or D + Amarex N S 32-160	max. 260	1,5		•	32		10	
										CK 800 E or D + Amarex N S 50	max. 260	1,3 to 4,2		•	50		10	
SKB 9-45/1 or 2 + GRP	-	1,1 - 4,4	•		R 2" AG	-	10			CK 800 E or D + Ama-Porter S	max. 260	1,1	•		50		10	
										CK 800 E or D + Amarex N S 32-160	max. 260	1,5		•	32		10	
										CK 800 E or D + Amarex N S 50	max. 260	1,3 to 4,2		•	50		10	

**Sewage lifting units:**
**Homa Sanistar/Sanimaster << >> KSB miniCompacta**

Homa Sanistar/Sanimaster	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)			KSB mini-Compacta		Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			1~	3~						1~	3~							
Sanistar 130 D	70	2,1		•	80/100	45	2			U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar 230 D	95	2,1		•	80/100	45	2			UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 320 D	300	1,7		•	80/100	45	3+0,8			UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 325 D	300	2,9		•	80/100	45	3+0,8			UZ4.300 D	300	3		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 330 D	300	2,1		•	80/100	45	3+0,8			UZ3.300 D	300	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 335 D	300	3,3		•	80/100	45	3+0,8			UZ5.300 D	300	4,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 620 D	600	1,7		•	80/100	45	3+0,8			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 625 D	600	2,9		•	80/100	45	3+0,8			UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 630 D	600	2,1		•	80/100	45	3+0,8			UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanistar PLUS 635 D	600	3,3		•	80/100	45	3+0,8			UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - TP 70 M 13/4 D	400	0,9		•	80/100	70	-			U3.450 D <sup>1)</sup>	450	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - TP 70 M 16/4 D	400	1,2		•	80/100	70	-			U3.450 D <sup>1)</sup>	450	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - TP 70 M 26/4 D	400	1,9		•	80/100	70	-			U3.450 D <sup>1)</sup>	450	2,2		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - TP 70 M 31/4 D	400	2,4		•	80/100	70	-			U4.450 D <sup>1)</sup>	450	3		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - TP 70 M 36/2 D	400	2,9		•	80/100	70	-			U4.450 D <sup>1)</sup>	450	3		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - MX 2339 - D 44	400	2,6		•	80/100	80	-			U4.450 D <sup>1)</sup>	450	3		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - MX 2341 - D 44	400	2,6		•	80/100	80	-			U4.450 D <sup>1)</sup>	450	3		•	80/100	65	3+1	
Sanimaster PE 40 S - MX 2444 - T 54	400	5		•	80/100	80	-			U12.450 D <sup>1)</sup>	450	5,5		•	100	80	-	
Sanimaster PE 40 S - MX 2446 - T 64	400	6,6		•	80/100	80	-			U13.450 D <sup>1)</sup>	450	7,5		•	100	80	-	
Sanimaster PE 40 S - MX 2448 - T 64	400	6,6		•	80/100	80	-			U13.450 D <sup>1)</sup>	450	7,5		•	100	80	-	
Sanimaster PE 40 S - MX 2330 - T 72	400	9,5		•	80/100	100	-			U14.450 D <sup>1)</sup>	450	11,8		•	100	80	-	
Sanimaster PE 40 S - MX 2331 - T 82	400	11,5		•	80/100	100	-			U15.450 D <sup>1)</sup>	450	11,8		•	100	80	-	
Sanimaster PE 40 S - MX 2335 - T 82	400	11,5		•	80/100	100	-			U15.450 D <sup>1)</sup>	450	11,8		•	100	80	-	

1) Available on request

Homa	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz	Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz	Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Sanistar/Sanimaster	(litres)	(kW)	1~ 3~	(DN)	(mm)	(m)		mini-Compacta	(litres)	(kW)	1~ 3~	(DN)	(mm)	(m)
Sanimaster PE 40 T - TP 70 M 13/4 D	400	0,9	•	80/100	70	–		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - TP 70 M 16/4 D	400	1,2	•	80/100	70	–		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - TP 70 M 26/4 D	400	1,9	•	80/100	70	–		UZ3.450 D	450	2,2	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - TP 70 M 31/4 D	400	2,4	•	80/100	70	–		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - TP 70 M 36/2 D	400	2,9	•	80/100	70	–		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - MX 2339 - D 44	400	2,6	•	80/100	80	–		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - MX 2341 - D 44	400	2,6	•	80/100	80	–		UZ4.450 D	450	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 40 T - MX 2444 - T 54	400	5	•	80/100	80	–		UZ12.450 D	450	5,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 40 T - MX 2446 - T 64	400	6,6	•	80/100	80	–		UZ13.450 D	450	7,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 40 T - MX 2448 - T 64	400	6,6	•	80/100	80	–		UZ13.450 D	450	7,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 40 T - MX 2330 - T 72	400	9,5	•	80/100	100	–		UZ14.450 D	450	11,8	•	100	80	–
Sanimaster PE 40 T - MX 2331 - T 82	400	11,5	•	80/100	100	–		UZ15.450 D	450	11,8	•	100	80	–
Sanimaster PE 40 T - MX 2335 - T 82	400	11,5	•	80/100	100	–		UZ15.450 D	450	11,8	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2339 - D 44	800	2,6	•	80/100	80	–		UZ4.900 D	900	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 80 T - MX 2341 - D 44	800	2,6	•	80/100	80	–		UZ4.900 D	900	3	•	80/100	65	3+1
Sanimaster PE 80 T - MX 2444 - T 54	800	5	•	80/100	80	–		UZ12.900 D	900	5,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2446 - T 64	800	6,6	•	80/100	80	–		UZ13.900 D	900	7,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2448 - T 64	800	6,6	•	80/100	80	–		UZ13.900 D	900	7,5	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2330 - T 72	800	9,5	•	80/100	100	–		UZ14.900 D	900	11,8	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2331 - T 82	800	11,5	•	80/100	100	–		UZ15.900 D	900	11,8	•	100	80	–
Sanimaster PE 80 T - MX 2335 - T 82	800	11,5	•	80/100	100	–		UZ15.900 D	900	11,8	•	100	80	–

**Garden pumps/Water supply pumps:**

Homa... &lt;&lt;&gt;&gt; KSB Multi Eco

Homa	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
	P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side	Multi Eco			P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side		
GPE 60	1,00		•		–	G1   G1	2		Multi Eco 36 P	1,10		•		10	G1   G1	1,5	
GPE 71	1,20		•		–	G1   G1	2		Multi Eco 36 P	1,10		•		10	G1   G1	1,5	

**Automatic domestic water supply systems:**

Homa... &lt;&lt;&gt;&gt; KSB Multi Eco-Pro

Homa	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
	P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side	Multi Eco-Pro			P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side		
HCE 55	1,00		•		–	G1   G1	2		Multi Eco-Pro 36 E	1,10		•		10	G1   G1	1,5	
HCE 71	1,20		•		–	G1   G1	2		Multi Eco-Pro 36 E	1,10		•		10	G1   G1	1,5	

**Automatic domestic water supply systems:**

Homa... &lt;&lt;&gt;&gt; KSB Multi Eco

Homa	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power		Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
	P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side	Multi Eco			P <sub>1</sub> (kW)		1~	3~		suction side   pressure side		
HWE 55	1,00		•		–	G1   G1	2		Multi Eco-Top 36 E	1,10		•		10	G1   G1	1,5	
HWE 71	1,20		•		–	G1   G1	2		Multi Eco-Top 36 E	1,10		•		10	G1   G1	1,5	
HWE 70-60	1,20		•		–	G1   G1	2		Multi Eco-Top 36 E	1,10		•		10	G1   G1	1,5	

**Clean-water submersible motor pumps:**

Homa... &lt;&lt;&gt;&gt; KSB Ixo

Homa	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	KSB	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	
			1~	3~							1~	3~				
H 802 W	–	0,50	•		1 ¼	–	20		Ixo 65 E	–	0,90	x		1 ¼	–	15

**Waste water pumps:**
**Jung U ... << >> KSB Ama-Drainer/KSB Ama-Porter**

Jung U	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB		Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			Ama-Drainer/Ama-Porter						1~	3~			1~	3~			
U 3 KS Niro	–	0,2	•		1¼	10	3/10		Ama-Drainer N 301 SE	–	0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
U 6 K Niro ES	–		•		1¼	10	3/10		Ama-Drainer N 303 SE	–	0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
US / UB 62 E	–	0,5	•		1½	10	10		Ama-Drainer A 405 NE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
									Ama-Porter 500 SE/NE	–	0,55	•		50	45	10	
US / UB 62 ES	–	0,5	•		1½	10	3/10		Ama-Drainer A 405 SE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
US / UB 62 D	–	0,6		•	1½	10	10		Ama-Drainer A 405 ND/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
									Ama-Porter 500 ND	–	0,55		•	50	45	10	
US / UB 62 DS	–	0,6		•	1½	10	3/10		Ama-Drainer A 405 SD/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
US / UB 73 E	–	0,5	•		1½	30	10		Ama-Porter 500 SE/NE	–	0,55	•		50	45	10	
									Ama-Drainer A 405 NE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	
US / UB 73 ES	–	0,5	•		1½	30	3/10		Ama-Drainer N 358 SE/NE	–	0,43	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Drainer N 358 SE/NE	–	0,43	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Drainer A 405 SE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	
US / UB 73 D	–	0,6		•	1½	30	10		Ama-Drainer A 405 ND/35	–	0,55		•	G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter 500 ND	–	0,55		•	50	45	10	
US / UB 73 DS	–	0,6		•	1½	30	10		Ama-Drainer A 405 SD/35	–	0,55		•	G 1 ½	35	10	
US / UB 102 E	–	0,98	•		1½	10	10		Ama-Porter F 501 SE/NE	–	0,75	•		50	45	10	
									Ama-Drainer A 407 NE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
US / UB 102 ES	–	0,98	•		1½	10	3/10		Ama-Drainer A 407 SE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
US / UB 102 D	–	1,06		•	1½	10	10		Ama-Porter F 501 ND	–	0,75		•	50	45	10	
									Ama-Drainer A 407 ND/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
US / UB 102 DS	–	1,06		•	1½	10	10		Ama-Drainer A 407 SD/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
US / UB 103 E	–	0,98	•		1½	30	10		Ama-Drainer A 411 NE/35	–	1,1	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter F 501 SE/NE	–	0,75	•		50	45	10	
US / UB 103 ES	–	0,98	•		1½	30	3/10		Ama-Drainer A 411 SE/35	–	1,1	•		G 1 ½	35	10	
US / UB 103 D	–	1,06		•	1½	30	10		Ama-Drainer A 411 ND/35	–	1,1		•	G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter F 501 ND	–	0,75		•	50	45	10	
US / UB 103 DS	–	1,06		•	1½	30	3/10		Ama-Drainer A 411 SD/35	–	1,1		•	G 1 ½	35	10	
US / UB 151 E	–	1,19	•		2	10	10		Ama-Porter F 503 SE/NE	–	1,5	•		50	41	10	
									Ama-Drainer A 415 NE/10	–	1,5	•		G 1 ½	10	10	
US / UB 151 ES	–	1,19	•		2	10	10		Ama-Drainer A 415 SE/10	–	1,5	•		G 1 ½	10	10	
US / UB 151 D	–	1,3		•	2	10	10		Ama-Porter F 503 ND	–	1,5		•	50	41	10	
									Ama-Drainer A 415 ND/10	–	1,5		•	G 1 ½	10	10	
US / UB 151 DS	–	1,3		•	2	10	10		Ama-Drainer A 415 SD/10	–	1,5		•	G 1 ½	10	10	
US / UB 152 E	–	1,21	•		1½	10	10		Ama-Drainer A 411 NE/10	–	1,1	•		G 1½	10	10	
									Ama-Porter F 502 SE/NE	–	1,1	•		50	43	10	
US 152 ES	–	1,41	•		1½	10	10		Ama-Drainer A 411 SE/10	–	1,1	•		G 1½	10	10	
US / UB 152 D	–	1,41		•	1½	10	10		Ama-Drainer A 411 ND/10	–	1,1		•	G 1½	10	10	
									Ama-Porter F 502 ND	–	1,1		•	50	43	10	
US 152 DS	–	1,41		•	1½	10	10		Ama-Drainer A 411 SD/10	–	1,1		•	G 1½	10	10	
US / UB 153 E	–	1,21	•		1½	10	10		Ama-Porter F 502 SE/NE	–	1,1	•		50	43	10	
US / UB 153 D	–	1,41		•	1½	10	10		Ama-Porter F 502 ND	–	1,1		•	50	43	10	

Jung	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
U	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer/Ama-Porter	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
US / UB 251 D	-	2,1		•	2	10	10		Ama-Drainer A 522 ND/11	-	2,2		•	G 2	11	10
US / UB 251 DS	-	2,1		•	2	10	10		Ama-Drainer A 522 SD/11	-	2,2		•	G 2	11	10
US 253 D	-	2,1		•	2	40	10		Ama-Drainer A 422 ND/35	-	2,2		•	G 1 ½	35	10
US 253 DS	-	2,1		•	2	40	10		Ama-Drainer A 422 SD/35	-	2,2		•	G 1 ½	35	10

### Waste water lifting units:

#### Jung Hebefix ... / Baufix ... << >> KSB Ama-Drainer-Box

Jung	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Hebefix ... / Baufix ...	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer-Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
Hebefix + U3 KS Niro	25	0,2	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
Baufix 100 + U3 KS Niro	100	0,2	•		1 ¼	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 358	100	0,43	•		1 ½	35	10
Baufix 100 + U6 K Niro ES	100	0,45	•		1 ¼	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 303	100	0,50	•		1 ½	10	3
Baufix 100 + US 62 ES	100	0,5	•		1 ½	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/10	100	0,55	•		1 ½	10	10
Baufix 100 + US 62 DS	100	0,6		•	1 ½	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/10	100	0,55		•	1 ½	10	10
Baufix 100 + US 73 ES	100	0,5	•		1 ½	30	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•		1 ½	35	10
Baufix 100 + US 73 DS	100	0,6		•	1 ½	30	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
Baufix 100 + US 102 ES	100	0,98	•		1 ½	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 407 SE/10	100	0,75	•		1 ½	10	10
Baufix 100 + US 102 DS	100	1,06		•	1 ½	10	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 407 SD/10	100	0,75		•	1 ½	10	10
Baufix 100 + US 103 ES	100	0,98	•		1 ½	30	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/35	100	1,10	•		1 ½	35	10
Baufix 100 + US 103 DS	100	1,06		•	1 ½	30	3/10		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10

### Sewage pumps:

#### Jung UFK ... << >> KSB Amarex N

Jung	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
UFK	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
UAK/UFK 08/2 M	-	1,24		•	32	-	10		Amarex N S 50-172/...-140	-	1,3		•	50	6	10
UAK/UFK 25/2 M	-	2,1		•	32	-	10		Amarex N S 32-160	-	1,5		•	32	6	10
UFK 45/2 M	-	3,93		•	32	-	10		Amarex N S 50-222/...-175	-	3,1		•	50	6	10
UFK 25/2 AW	-	2,3		•	65	65	10		Amarex N F 65-170	-	3,1 to 4,2		•	65	65	10
UFK 35/2 AW	-	3,34		•	65	65	10		Amarex N F 65-170	-	3,1 to 4,2		•	65	65	10



Jung	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
UFK	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Amarex N	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
UFK 25/2 BW1	–	2,37		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	–	1,9 to 3,7		•	80	76	10
UFK 35/2 BW1	–	3,6		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	–	1,9 to 3,7		•	80	76	10
UFK 15/4 BW1	–	1,7		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	–	1,9 to 3,7		•	80	76	10
UFK 25/4 BW1	–	2,1		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	–	1,9 to 3,7		•	80	76	10
UFK 35/4 BW1	–	3,2		•	80	80	10		Amarex N F 80-220	–	1,9 to 3,7		•	80	76	10
UFK 10/4 CW1	–	1,4		•	100	100	10		Amarex N F 100-220	–	1,9 to 3,7		•	100	100	10
UFK 15/4 CW1	–	1,9		•	100	100	10		Amarex N F 100-220	–	1,9 to 3,7		•	100	100	10
UFK 25/4 CW1	–	2,04		•	100	100	10		Amarex N F 100-220	–	1,9 to 3,7		•	100	100	10
UFK 35/4 CW1	–	3,2		•	100	100	10		Amarex N F 100-220	–	1,9 to 3,7		•	100	100	10
UFK 55/4 CW1	–	5		•	100	100	10		Amarex N F 100-220	–	1,9 to 3,7		•	100	100	10

### Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:

Jung PKS 800 ... << >> KSB CK 800

Jung	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Effective volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
PKS 800	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		CK 800	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
PKS 800 + UFK (Single-pump)	145	-		•	32	-	10		CK 800 E + Amarex N S	max. 260	-		•	32, 50	–	10
PKS 800 + UFK (Dual-pump)	145	-		•	32	-	10		CK 800 D + Amarex N S	max. 260	-		•	32, 50	–	10

### Sewage lifting units:

Jung Compli... << >> KSB miniCompacta

Jung	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Compli	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		mini-Compacta	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
300 E	50	0,94	•		80	50	4+1,5		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
400	64	0,87		•	80	70	4+1,5		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
400 W	64	1,1	•		80	70	4+1,5		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
510 /4 BW	115	1		•	80	70	4+1,5		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
1010 /4 BW E	115	1,1	•		80	70	4+1,5		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1
1010 /4 BW	115	1		•	80	70	4+1,5		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
MultiCut 108 /2 ME	38	1,14	•		50	–	4+1,5		US2.100 E	100	1,5	•		32/50	–	3+1
MultiCut 108 /2 M	38	1,24		•	50	–	4+1,5		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1
MultiCut 125 /2 M	38	1,85		•	50	–	4+1,5		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1

Jung Compli	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
MultiCut 508 /2 ME	115	1,14	•		50	–	4+1,5		US2.100 E	100	1,5	•		32/50	–	3+1
MultiCut 508 /2 M	115	1,24		•	50	–	4+1,5		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1
MultiCut 525 /2 M	115	1,85		•	50	–	4+1,5		US2.100 D	100	1,5		•	32/50	–	3+1
MultiCut 1008 /2 ME	115	1,14	•		50	–	4+1,5		UZS2.150 E	150	1,5	•		32/50	–	3+1
MultiCut 1008 /2 M	115	1,24		•	50	–	4+1,5		UZS2.150 D	150	1,5		•	32/50	–	3+1
MultiCut 1025 /2 M	115	1,85		•	50	–	4+1,5		UZS2.150 D	150	1,5		•	32/50	–	3+1

### Sewage lifting units:

Jung Compli... << >> KSB Compacta

Jung Compli	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
515 /4 BW	115	1,7		•	80	70	4+1,5		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
525 /4 BW	115	2,2		•	80	70	4+1,5		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
525 /2 BW	115	2,5		•	80	70	4+1,5		U4.100 D	100	3		•	80/100	65	3+1
535 /2 BW	115	3,3		•	80	70	4+1,5		U5.100 D	100	4,2		•	80/100	65	3+1
1015 /4 BW	115	1,7		•	80	70	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1025 /4 BW	115	2,2		•	80	70	4+1,5		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
1025 /2 BW	115	2,5		•	80	70	4+1,5		UZ4.150 D	150	3		•	80/100	65	3+1
1035 /2 BW	115	3,3		•	80	70	4+1,5		UZ5.150 D	150	4,2		•	80/100	65	3+1
1210 /4 BW	350	1		•	80	70	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
1215 /4 BW	350	1,7		•	80	70	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
1225 /4 BW	350	2,2		•	80	70	4+1,5		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
1225 /2 BW	350	3,3		•	80	70	4+1,5		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
1235 /2 BW	350	3,3		•	80	70	4+1,5		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
1525 /4 C1	500	1,9		•	100	100	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
1535 /4 C1	500	2,65		•	100	100	10		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
1555 /4 C5	500	4,65		•	100	100	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	–
1575 /4 C5	500	5,9		•	100	100	10		UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	–
1575 /4 B6	500	5,9		•	100	70	10		UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	–
2525 /4 C1	1000	1,9		•	100	100	10		UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
2535 /4 C1	1000	2,65		•	100	100	10		UZ4.900 D	900	3		•	80/100	65	3+1
2555 /4 C5	1000	4,65		•	100	100	10		UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	–
2575 /4 C5	1000	5,9		•	100	100	10		UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	–
2575 /4 B6	1000	5,9		•	100	70	10		UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	–

**Waste water lifting units:**

SFA Sani... << >> KSB Ama-Drainer-Box

SFA	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Sani...	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		Ama-Drainer-Box	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
Sani Vite	–	–	•		–	25/32	–		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3
Sani Speed	–	–	•		–	32	–		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•		1 ¼	10	3

**Sewage lifting units:**

SFA Sanibroy... << >> KSB miniCompacta

SFA	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length		KSB	Tank volume	Power P <sub>2</sub>	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle	Free passage	Cable length
Sanibroy	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)		mini-Compacta	(litres)	(kW)	1~	3~	(DN)	(mm)	(m)
SaniCubic 1	47	1,5	•		50	50	–		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
SaniCubic Classic	47	1,5	•		50	50	–		UZ1.150 E	150	0,75	•		80/100	40	3+1
SaniCubic Pro	47	1,5	•		50	50	–		UZ1.150 E	150	0,75	•		80/100	40	3+1

**Waste water pumps:**
**Wilo ... << >> KSB Ama-Drainer/Ama-Porter**

Wilo...	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB		Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
			Ama-Drainer/Ama-Porter						1~	3~			1~	3~			
TMW 32/8	–	0,37	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer N 301 SE	-	0,18	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
TMW 32/11	–	0,55	•		1 ¼	10	3		Ama-Drainer N 303 SE	-	0,50	•		G 1 ¼	10	3 <sup>1)</sup>	
TC 40/8	–	0,5	•		1 ½	35	5		Ama-Drainer N 358 SE/NE	-	0,43	•		G 1 ½	35	10	
TC 40/10	–	0,6 l	•		1 ½	35	5		Ama-Drainer N 358 SE/NE	–	0,43	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Drainer A 405 NE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Drainer A 405 SE/35	–	0,55	•		G 1 ½	35	10	
TS 40 H 90/5,5 EM	–	0,55	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 NE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
TS 40 H 90/5,5 EM-A	–	0,55	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 SE/10	–	0,55	•		G 1 ½	10	10	
TS 40 H 90/5,5 DM	–	0,55		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 ND/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
TS 40 H 90/5,5 DM-A	–	0,55		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 405 SD/10	–	0,55		•	G 1 ½	10	10	
TS 40 H 100/7,5 EM	–	0,75	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 407 NE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
TS 40 H 100/7,5 EM-A	–	0,75	•		1 ½	10	10		Ama-Drainer A 407 SE/10	–	0,75	•		G 1 ½	10	10	
TS 40 H 100/7,5 DM	–	0,75		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 407 ND/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
TS 40 H 100/7,5 DM-A	–	0,75		•	1 ½	10	10		Ama-Drainer A 407 SD/10	–	0,75		•	G 1 ½	10	10	
TS 50 H 111/11 EM	–	1,1	•		2	10	10		Ama-Drainer A 415 NE/10	–	1,5	•		G 1 ½	10	10	
TS 50 H 111/11 EM-A	–	1,1	•		2	10	10		Ama-Drainer A 415 SE/10	–	1,5	•		G 1 ½	10	10	
TS 50 H 111/11 DM	–	1,1		•	2	10	10		Ama-Drainer A 415 ND/10	–	1,5		•	G 1 ½	10	10	
TS 50 H 111/11 DM-A	–	1,1		•	2	10	10		Ama-Drainer A 415 SD/10	–	1,5		•	G 1 ½	10	10	
TS 50 H 133/22 DM	–	2,2		•	2	10	10		Ama-Drainer A 522 ND/11	–	2,2		•	G 2	11	10	
TS 65 H 117/22 DM	–	2,2		•	2 ½	10	10		Ama-Drainer A 522 ND/11	–	2,2		•	G 2	11	10	
TP 50 E 101/5,5 EM	–	0,55	•		50	44	10		Ama-Porter 500 NE	–	0,55	•		50	45	10	
TP 50 E 101/5,5 EM-A	–	0,55	•		50	44	10		Ama-Porter 500 SE	–	0,55	•		50	45	10	
TP 50 E 101/5,5 DM	–	0,55		•	50	44	10		Ama-Porter 500 ND	–	0,55		•	50	45	10	
TP 50 E 107/7,5 EM	–	0,75	•		50	44	10		Ama-Drainer A 411 NE/35	–	1,1	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter 501 NE	–	0,75	•		50	45	10	
TP 50 E 107/7,5 EM-A	–	0,75	•		50	44	10		Ama-Drainer A 411 SE/35	–	1,1	•		G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter 501 SE	–	0,75	•		50	45	10	
TP 50 E 107/7,5 DM	–	0,75		•	50	44	10		Ama-Drainer A 411 ND/35	–	1,1		•	G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter 501 ND	–	0,75		•	50	45	10	
TP 50 E 107/7,5 DM-A	–	0,75		•	2	44	10		Ama-Drainer A 411 SD/35	–	1,1		•	G 1 ½	35	10	
TP 65 E 114/11 DM	–	1,1		•	2 ½	44	10		Ama-Drainer A 422 ND/35	–	2,2		•	G 1 ½	35	10	
									Ama-Porter 502 ND	–	1,1		•	2	43	10	
TP 65 E 114/11 DM-A	–	1,1		•	2 ½	44	10		Ama-Drainer A 422 SD/35	–	2,2		•	G 1 ½	35	10	

**Waste water lifting units:**
**Wilo Drain Lift ... << >> KSB Ama-Drainer-Box**

Wilo DrainLift	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Ama-Drainer-Box	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	
Drain Lift TMP 32-0,5.1	17	0,25	•	32	-	1,2		Ama-Drainer-Box Mini	16	0,18	•	1 ¼	10	3	
Drain Lift Box 32/8	85	0,37	•	40	-	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 301	100	0,18	•	1 ½	10	3	
Drain Lift Box 32/11	85	0,55	•	40	-	10		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 303	100	0,50	•	1 ½	10	3	
Drain Lift Box 40/10	85	0,6	•	40	-	5		Ama-Drainer-Box 1 + AD N 303	100	0,50	•	1 ½	10	3	
Drain Lift FH 40-0,5	200	0,5	•	G 2	35	5		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•	1 ½	35	10	
Drain Lift FH 40-0,6	200	0,6	•	G 2	35	5		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•	1 ½	35	10	
Drain Lift FH 50-0,7	200	0,75	•	G 2	44	5		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SE/35	100	0,55	•	1 ½	35	10	
								Ama-Drainer-Box 1 + AD A 405 SD/35	100	0,55		•	1 ½	35	10
Drain Lift FH 65-1,1	200	1,1	•	G 2	44	5		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SE/35	100	1,10	•	1 ½	35	10	
								Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10
Drain Lift FH 65-1,5	200	1,5		•	G 2	44		Ama-Drainer-Box 1 + AD A 411 SD/35	100	1,10		•	1 ½	35	10

**Sewage pumps:**
**Wilo Drain MTC ... << >> KSB Amarex N S**

Wilo Drain MTC	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Amarex N S	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~	Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)	
MTC 32 F 49.17/66 (Ex)	-	6,6		•	32	-		Amarex N S 50-222/...-190	-	4,2		•	50	6	10
MTC 32 F 39.16/30 (Ex)	-	3,4		•	32	-		Amarex N S 50-222/...-175	-	3,1		•	50	6	10
MTC 32 F 33.17/37 Ex	-	3,75		•	DN 36/G 1¼/G 2	-		Amarex N S 50-172/...-160	-	1,5		•	50	6	10
MTC 32 F 26.17/22 Ex	-	2,25		•	DN 36/G 1¼/G 2	-		Amarex N S 50-172/...-140	-	1,3		•	50	6	10
MTC 32 F 22.17/20 Ex	-	2		•	DN 36/G 1¼/G 2	-		Amarex N S 50-172/...-140	-	1,3		•	50	6	10
MTC 32 F 17.16/20 Ex	-	2		•	DN 36/G 1¼/G 2	-		Amarex N S 50-172/...-120	-	1,3		•	50	6	10
MTC 40 F 16.15/7	-	0,7		•	Rp 1½/DN 40	-		Amarex N S 50-172/...-120	-	1,3		•	50	6	10

**Sewage lifting units:**
**Wilo Drain Lift... << >> KSB miniCompacta**

Wilo DrainLift	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB mini-Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
S1/5 (3~)	45	1,1 <sup>1)</sup>		•	80	40	4		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
S1/5 (1~)	45	1,25 <sup>1)</sup>	•		80	40	4		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
S1/7 (3~)	45	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	40	4		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
S1/7 (1~)	45	1,6 <sup>1)</sup>	•		80	40	4		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
M1/8 (3~)	62	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
M1/8 (1~)	62	1,6 <sup>1)</sup>	•		80	45	4		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
M1/8 RV (3~)	62	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U1.60 D	60	0,75		•	80/100	40	3+1
M1/8 RV (1~)	62	1,6 <sup>1)</sup>	•		80	45	4		U1.60 E	60	0,75	•		80/100	40	3+1
M2/8 RV (3~)	115	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ1.150 D	150	0,75		•	80/100	40	3+1
M2/8 RV (1~)	115	1,5 <sup>1)</sup>	•		80	45	4		UZ1.150 E	150	0,75	•		80/100	40	3+1
M1 (3~)	90	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U2.100 D	100	1,5		•	80/100	40	3+1
M1 (1~)	90	1,6 <sup>1)</sup>	•		80	45	4		U2.100 E	100	1,5	•		80/100	40	3+1
M2 (3~)	130	1,5 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ2.150 D	150	1,5		•	80/100	40	3+1
M2 (1~)	130	1,6 <sup>1)</sup>	•		80	45	4		UZ2.150 E	150	1,5	•		80/100	40	3+1

1) Power input P1

**Sewage lifting units:**
**Wilo Drain Lift... << >> KSB Compacta**

Wilo DrainLift	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
L1/10 (3~)	115	2,95 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U3.100 D	100	2,2		•	80/100	65	3+1
L1/15 (3~)	115	3,8 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U4.100 D	100	3		•	80/100	65	3+1
L1/20 (3~)	115	4,9 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U5.100 D	100	4,2		•	80/100	65	3+1
L1/25 (3~)	115	5,3 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		U5.100 D	100	4,2		•	80/100	65	3+1
L2/10 (3~)	140	2,95 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ3.150 D	150	2,2		•	80/100	65	3+1
L2/15 (3~)	140	3,8 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ4.150 D	150	3		•	80/100	65	3+1
L2/20 (3~)	140	4,9 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ5.150 D	150	4,2		•	80/100	65	3+1
L2/25 (3~)	140	5,3 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ5.150 D	150	4,2		•	80/100	65	3+1
XL2/10 (3~)	380	2,95 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
XL2/15 (3~)	380	3,8 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ4.450 D	450	3		•	80/100	65	3+1
XL2/20 (3~)	380	4,9 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
XL2/25 (3~)	380	5,3 <sup>1)</sup>		•	80	45	4		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1
XXL 840-2/1,7	400	1,8		•	80	78	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
XXL 840-2/2,1	400	2,1		•	80	78	10		UZ3.450 D	450	2,2		•	80/100	65	3+1
XXL 1040-2/3,9	400	3,9		•	100	95	10		UZ5.450 D	450	4,2		•	80/100	65	3+1

1) Power input P1

Wilo DrainLift	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB Compacta	Tank volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
XXL 1040-2/5,2	400	5,2		•	100	95	10		UZ12.450 D	450	5,5		•	100	80	-
XXL 1040-2/7,0	400	7		•	100	95	10		UZ13.450 D	450	7,5		•	100	80	-
XXL 1040-2/8,4	400	8,4		•	100	95	10		UZ14.450 D	450	11,8		•	100	80	-
XXL 880-2/1,7	800	1,8		•	80	78	10		UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
XXL 880-2/2,1	800	2,1		•	80	78	10		UZ3.900 D	900	2,2		•	80/100	65	3+1
XXL 1080-2/3,9	800	3,9		•	100	95	10		UZ5.900 D	900	4,2		•	80/100	65	3+1
XXL 1080-2/5,2	800	5,2		•	100	95	10		UZ12.900 D	900	5,5		•	100	80	-
XXL 1080-2/7,0	800	7		•	100	95	10		UZ13.900 D	900	7,5		•	100	80	-
XXL 1080-2/8,4	800	8,4		•	100	95	10		UZ14.900 D	900	11,8		•	100	80	-

### Ready-to-use plastic collecting tank for waste water:

Wilo WS ... << >> KSB CK 800

Wilo WS 900	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)		KSB CK 800 E	Effective volume (litres)	Power P <sub>2</sub> (kW)	Voltage 50 Hz 1~ 3~		Discharge nozzle (DN)	Free passage (mm)	Cable length (m)
WS 900 E + MTC 40 or MTC 32		-		•	Rp 1½	-	10		CK 800 E + Amarex N S 50	max. 260	-		•	50		10

**Garden pumps/Water supply pumps:**
**DAB Jetinox ... <<>> KSB Multi Eco P**

DAB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Jetinox	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco P	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
–	–	–		–	–	–		Multi Eco 33 P	0,55	•		6	G1   G1	1,5
Jetinox 90 M	0,82	•		8	G1   G1	–		Multi Eco 34 P	0,66	•		6	G1   G1	1,5
Jetinox 100 M	1,42	•		8	G1   G1	–		Multi Eco 35 P	0,8	•		10	G1   G1	1,5
–	–	–		–	–	–		Multi Eco 36 P	1,1	•		10	G1   G1	1,5
–	–	–		–	–	–		Multi Eco 65 P	1,3	•		10	G1 ¼   G1	1,5

**Garden pumps/Water supply pumps:**
**DAB K-Inox .../Jetinox .../KH ... <<>> KSB Multi Eco E/D**

DAB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
K-Inox .../Jetinox .../KH ...	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco E/D	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
K-Inox 30/30 M	0,83	•		6	G1   G1	–		Multi Eco 33 E	0,55	•		6	G1   G1	–
K-Inox 30/30 T	0,81		•	6	G1   G1	–		Multi Eco 33 D	0,55		•	6	G1   G1	–
Jetinox 90 M	0,82	•		8	G1   G1	–		Multi Eco 34 E	0,66	•		6	G1   G1	–
Jetinox 90 T	0,81		•	8	G1   G1	–		Multi Eco 34 D	0,66		•	6	G1   G1	–
Jetinox 100 M	1,42	•		8	G1   G1	–		Multi Eco 35 E	0,8	•		10	G1   G1	–
Jetinox 100 T	1,4		•	8	G1   G1	–		Multi Eco 35 D	0,8		•	10	G1   G1	–
KH 30/90 M	1,19	•		4,5	G1   G1	–		Multi Eco 65 E	1,3	•		10	G1 ¼   G1	–
KH 30/90 T	1,13		•	4,5	G1   G1	–		Multi Eco 65 D	1,3		•	10	G1 ¼   G1	–

**Automatic domestic water supply systems:**
**DAB Auto ... <<>> KSB Multi Eco-Pro**

DAB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Auto	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco-Pro	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
Auto Jetinox 90 M	0,82	•		–	–	–		Multi Eco-Pro 34 E	0,66	•		6	G1   G1	1,5
Auto Jetinox 110 M	1,42	•		–	–	–		Multi Eco-Pro 35 E	0,8	•		10	G1   G1	1,5
Auto KH 30/90 M	1,19	•		–	–	–		Multi Eco-Pro 65 E	0,13	•		10	G1 ¼   G1	1,5



**Automatic domestic water supply systems:**
**DAB DAB Aquajet << >> KSB Multi Eco-Top**

DAB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Aquajet ...	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco-Top	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
Aquajet 100 M / 20 H	1,07	•		–	G1   G1	–		Multi Eco-Top 35 E 20	0,8	•		7	Rp 1   G1	1,5

**Clean-water submersible motor pumps:**
**DAB CS ... << >> KSB Ixo**

DAB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
CS	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		KSB Ixo	P <sub>i</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
CSB 12 - FM	–	•		–	–   G1	15		Ixo 45 E	0,85	•		–	–   G1 ¼	15
CSB 12 - FT	–		•	–	–   G1	15		Ixo 45 D	0,85		•	–	–   G1 ¼	15
CSB 17 - FM	–	•		–	–   G1	30		Ixo 65 E	1,3	•		–	–   G1 ¼	15
CSB 17 - FT	–		•	–	–   G1	30		Ixo 65 D	1,3		•	–	–   G1 ¼	15
CSC 12 - FM	–	•		–	–   G1 ¼	15		Ixo 48 E	1,3	•		–	–   G1 ¼	15
CSC 12 - FT	–		•	–	–   G1 ¼	15		Ixo 48 D	1,3		•	–	–   G1 ¼	15
CSC 17 - FM	–	•		–	–   G1 ¼	30		Ixo 58 E	1,55	•		–	–   G1 ¼	15
CSC 17 - FT	–		•	–	–   G1 ¼	30		Ixo 58 D	1,55		•	–	–   G1 ¼	15

**Garden pumps/Water supply pumps:**

Espa Aspri ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Multi Eco E/D

Espa	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
		1~	3~		suction side   pressure side	suction side   pressure side				1~	3~		suction side   pressure side		
Aspri 15 3M	0,61	•		–	1   1	–		Multi Eco 34 E	0,66	•		6	G1   G1	–	
Aspri 15 3	0,61		•	–	1   1	–		Multi Eco 34 D	0,66		•	6	G1   G1	–	
Aspri 15 4M	0,7	•		–	1   1	–		Multi Eco 35 E	0,8	•		10	G1   G1	–	
Aspri 15 4	0,7		•	–	1   1	–		Multi Eco 35 D	0,8		•	10	G1   G1	–	
Aspri 15 5M	0,95	•		–	1   1	–		Multi Eco 36 E	1,1	•		10	G1   G1	–	
Aspri 15 5	0,95		•	–	1   1	–		Multi Eco 36 D	1,1		•	10	G1   G1	–	
Aspri 25 4M	1,5	•		–	1   1	–		Multi Eco 65 E	1,3	•		10	G1 ¼   G1	–	
Aspri 25 4	1,4		•	–	1   1	–		Multi Eco 65 D	1,3		•	10	G1 ¼   G1	–	

**Garden pumps/Water supply pumps:**

Espa Delta ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Multi Eco P

Espa	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
		1~	3~		suction side   pressure side	suction side   pressure side				1~	3~		suction side   pressure side		
Delta 505M	0,6	•		–	1   1	2		Multi Eco 33 P	0,55	•		6	G1   G1	1,5	
Delta 755M	0,8	•		–	1   1	2		Multi Eco 34 P	0,66	•		6	G1   G1	1,5	
Delta 1005M	1,0	•		–	1   1	2		Multi Eco 35 P	0,8	•		10	G1   G1	1,5	
Delta 1755M	1,2	•		–	1   1	2		Multi Eco 36 P	1,1	•		10	G1   G1	1,5	

**Automatic domestic water supply systems:**

Espa Prisma ... &lt;&lt; &gt;&gt; KSB Multi Eco-Pro

Espa	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)	KSB	Power P <sub>1</sub> (kW)	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN		Cable length (m)
		1~	3~		suction side   pressure side	suction side   pressure side				1~	3~		suction side   pressure side		
Prisma 15 3M 05	0,61	•		–	1   1	–		Multi Eco-Pro 34 E	0,66	•		6	G1   G1	1,5	
Prisma 15 4M 05	0,79	•		–	1   1	–		Multi Eco-Pro 35 E	0,8	•		10	G1   G1	1,5	
Prisma 15 5M 05	0,95	•		–	1   1	–		Multi Eco-Pro 36 E	1,1	•		10	G1   G1	1,5	
Prisma 25 4M 05	1,46	•		–	1   1	–		Multi Eco-Pro 65 E	1,3	•		10	G1 ¼   G1	1,5	

**Automatic domestic water supply systems:**
**Espe Prisma 15 ... << >> KSB Multi Eco-Top**

Espe	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Prisma 15 ...	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		Multi Eco-Top	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
Prisma 15 3M 202	0,61	•		–	1   1	–		Multi Eco-Top 34 E 20	0,66	•		6	Rp 1   G1	1,5
Prisma 15 4M 202	0,79	•		–	1   1	–		Multi Eco-Top 35 E 20	0,8	•		7	Rp 1   G1	1,5

**Clean-water submersible motor pumps:**
**Espe Acuaría ... << >> KSB Ixo**

Espe	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length		KSB	Power	Voltage 50 Hz		P <sub>d</sub>	DN	Cable length
Acuaría ...	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)		KSB Ixo	P <sub>1</sub> (kW)	1~	3~		suction side   pressure side	(m)
Acuaría 07 4M	0,8	•		–	–   1	–		Ixo 45 E	0,85	•		–	–   G1 ¼	15
Acuaría 07 5M	0,95	•		–	–   1	–		Ixo 55 E	1,1	•		–	–   G1 ¼	15
Acuaría 17 5M	1,6	•		–	–   1	–		Ixo 65 E	1,3	•		–	–   G1 ¼	15
Acuaría 27 4M	1,5	•		–	–   1	–		Ixo 48 E	1,3	•		–	–   G1 ¼	15
Acuaría 30 4M	1,9	•		–	–   1 ½	–		Ixo 58 E	1,55	•		–	–   G1 ¼	15
Acuaría 07 4	0,8		•	–	–   1	–		Ixo 45 D	0,85		•	–	–   G1 ¼	15
Acuaría 07 5	0,95		•	–	–   1	–		Ixo 55 D	1,1		•	–	–   G1 ¼	15
Acuaría 17 5	1,5		•	–	–   1	–		Ixo 65 D	1,3		•	–	–   G1 ¼	15
Acuaría 27 4	1,4		•	–	–   1	–		Ixo 48 D	1,3		•	–	–   G1 ¼	15
Acuaría 30 4	1,8		•	–	–   1 ½	–		Ixo 58 D	1,55		•	–	–   G1 ¼	15

**Hotline**

Call your sales house (€ 0.14/minute from German landlines)  
(Mobile phone charges may be higher).

Tel. +49 1805 5724-80  
Fax +49 1805 5724-89

KSB 24-hour service hotline  
Tel. +49 6233 86-0  
Fax +49 6233 86-3401

Your local KSB representative:


More space for solutions.



KSB Aktiengesellschaft  
Johann-Klein-Straße 9  
67227 Frankenthal (Deutschland)  
www.ksb.com