

FUJITSU

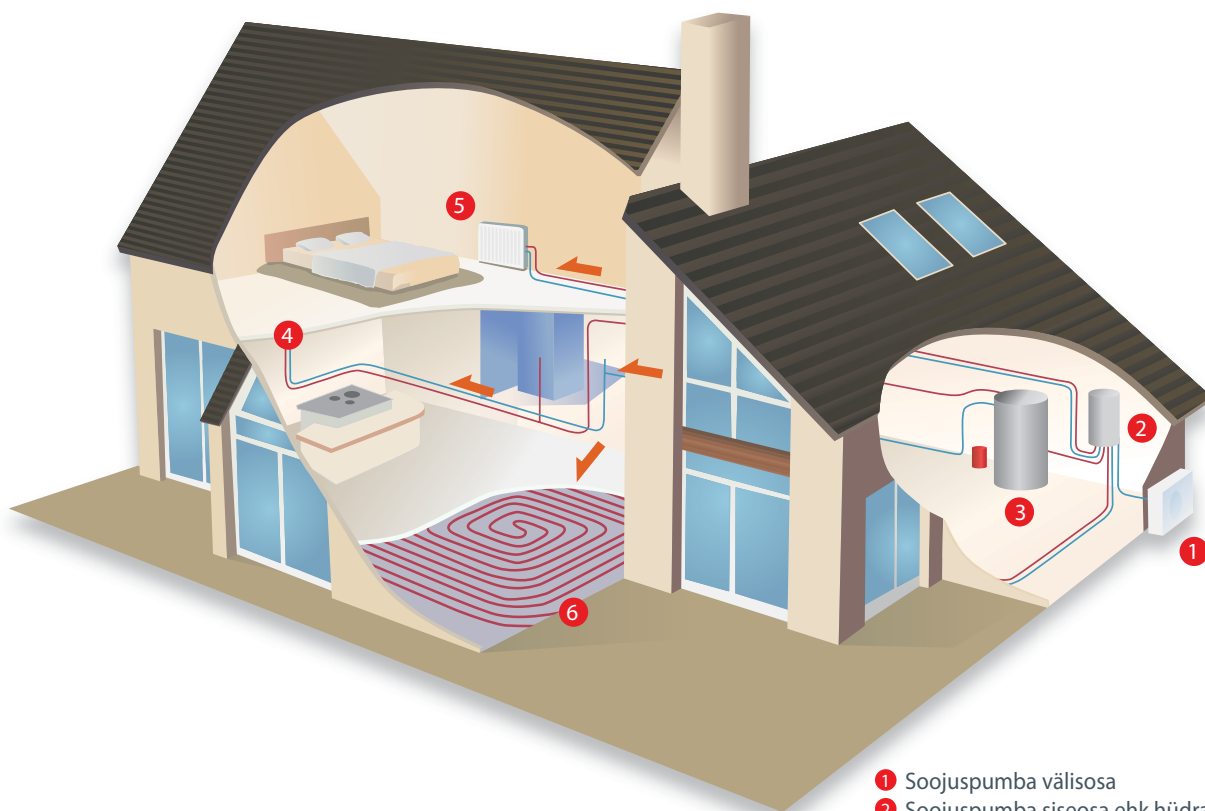
WATERSTAGE[™]

FUJITSU HIGH POWERI SOOJUSPUMP

UUS MUDEL!

WSYK160DC9/WOYK112LCT (10,8 kW)
WSYK160DC9/WOYK140LCT (13,5 kW)
WSYK160DC9/WOYK160LCT (15,2 kW)

- Tehases katsetatud ja töökindlus tagatud välistemperatuuril -25 °C
- Tõrgeteta töö välistemperatuuril -30 °C
- A-klassi ringluspump
- Külmutus- ja ummistuskindel patenteeritud koaksiaalne soojusvaheti
- Kuni kahe kütteringi juhtimine (põrandküte, radiaatorküte)
- Tarbevee soojendamine
- Turvaküte (sisemised elekterküttekehad)
- Jahutus
- Nii sise- kui ka välisbasseini vee soojendamine



FUJITSU WATERSTAGE HIGH POWERI SOOJUSPUMP

- 1 Soojuspumba välisosa
- 2 Soojuspumba siseosa ehk hüdraulikamoodul
- 3 Tarbeveeboiler
- 4 Torustik
- 5 Radiaatorküte
- 6 Põrandküte

FUJITSU WATERSTAGE HIGH POWERi mudel kuulub õhk-vesisoojuspumpade klassi. See tähendab, et seade kasutab kütmiseks taastuvat energiaallikat.

Välisõhust saadava soojuste temperatuuri tõstetakse soojuspumba abil nii palju, et sellega on võimalik kütta ühe- ja mitmepereelamuid ning soojendada tarbe- ja basseinivett.

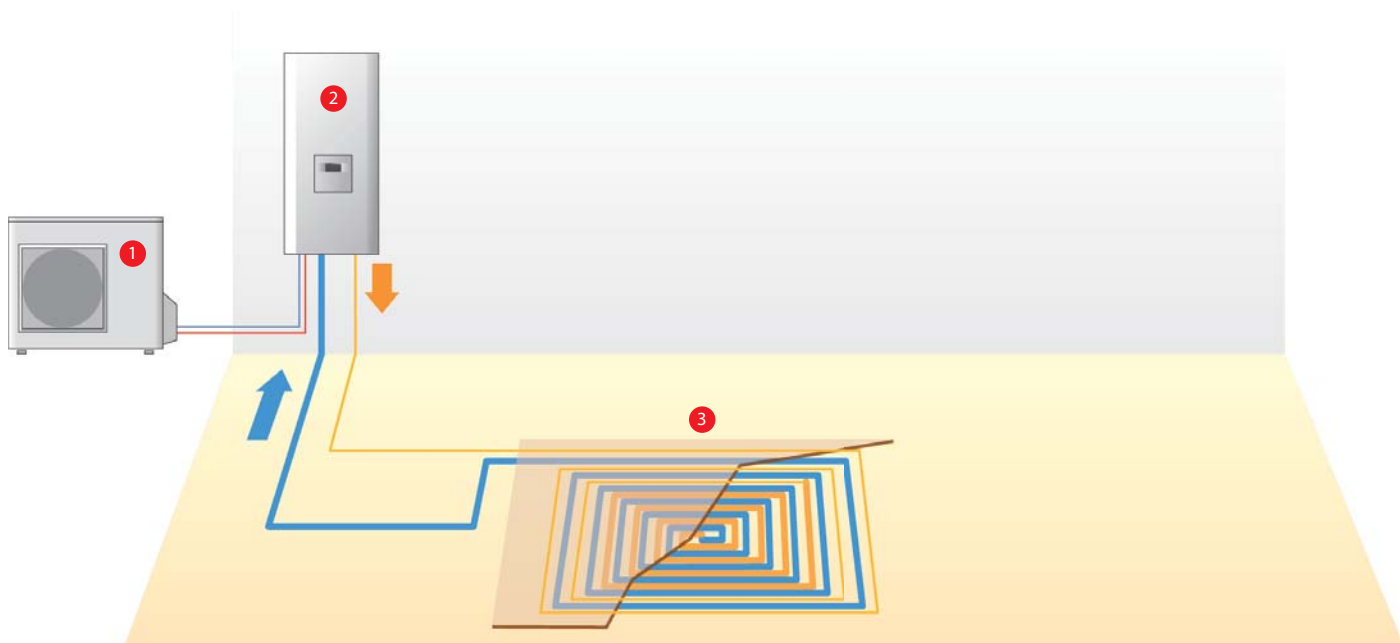
FUJITSU WATERSTAGE HIGH POWER on kaheosaline seade: soojuspump koosneb siseosast ehk hüdraulikamoodulist ja välisosast. Soojuspump kasutab töös termodünaamilist protsessi ja pumpab väliskeskkonnast soojust kompressoriga, mis tarbib

elektrit. Invertertehnoloogiat, suure jõudlusega soojusvahetit ja täiustatud kontrolliga algoritmi rakendav soojuspump suudab pumbata 1 kW elektrienergiaga 2–8 kW soojust energiat.

FUJITSU WATERSTAGE HIGH POWERi soojuspumbaga on aastas võimalik kokku hoida keskmiselt 1000–2000 eurot. Sääst võib olla ka sellest summast suurem või väiksem: palju oleneb ilmast ja kasutustingimustest.



ÜHE KÜTTERINGIGA KÜTTESÜSTEEM



SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK112LCT (10,8 kW)
SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK140LCT (13,5 kW)
SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK160LCT (15,2 kW)

Hind kokku: 6714 €

Hind kokku: 7450 €

Hind kokku: 7818 €

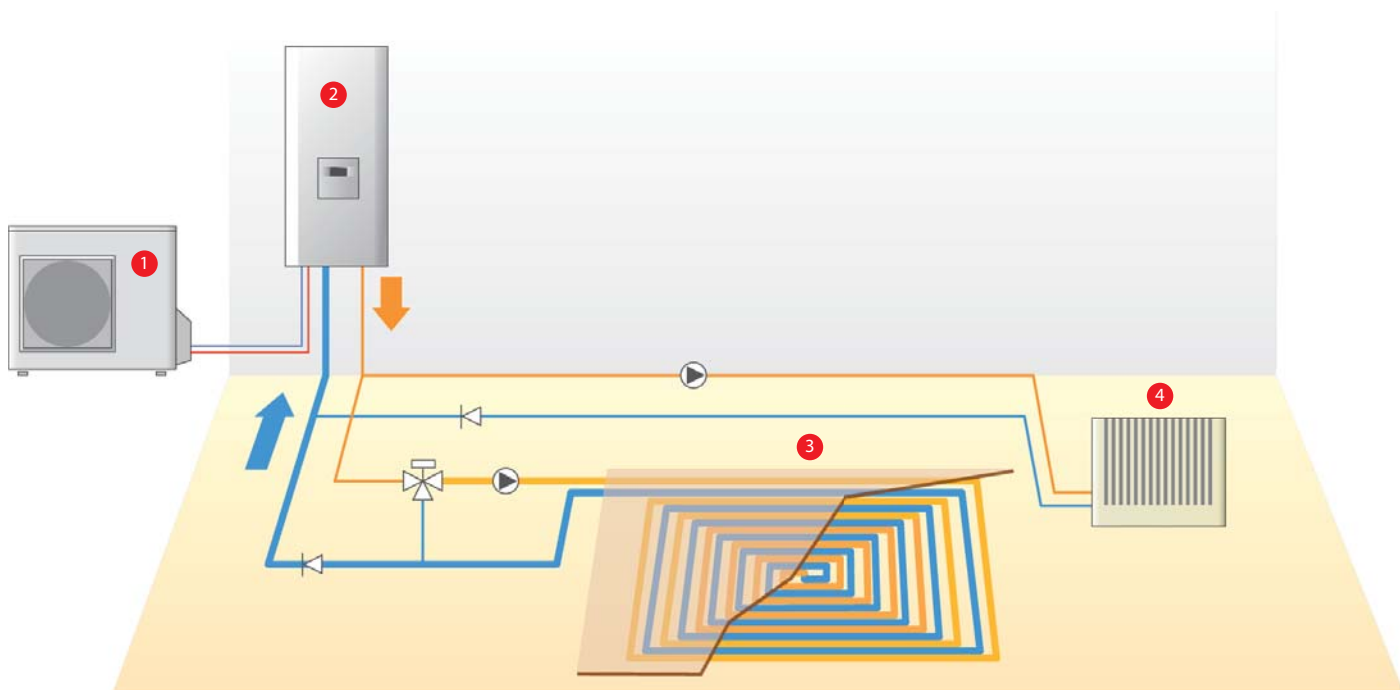
Hinnad on esitatud koos standardpaigalduse ja käibemaksuga.

KÜTTESÜSTEEMI PÕHIOSAD

- ① Soojuspumba välisosa
- ② Soojuspumba siseosa ehk hüdraulikamoodul
- ③ Põrandküte



KAHE KÜTTERINGIGA KÜTTESÜSTEEM



SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK112LCT (10,8 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Hind kokku: **7893 €**

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK140LCT (13,5 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Hind kokku: **8629 €**

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK160LCT (15,2 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Hind kokku: **8629 €**

Hinnad on esitatud koos standardpaigalduse ja käibemaksuga.

KÜTTESÜSTEEMI PÕHIOSAD

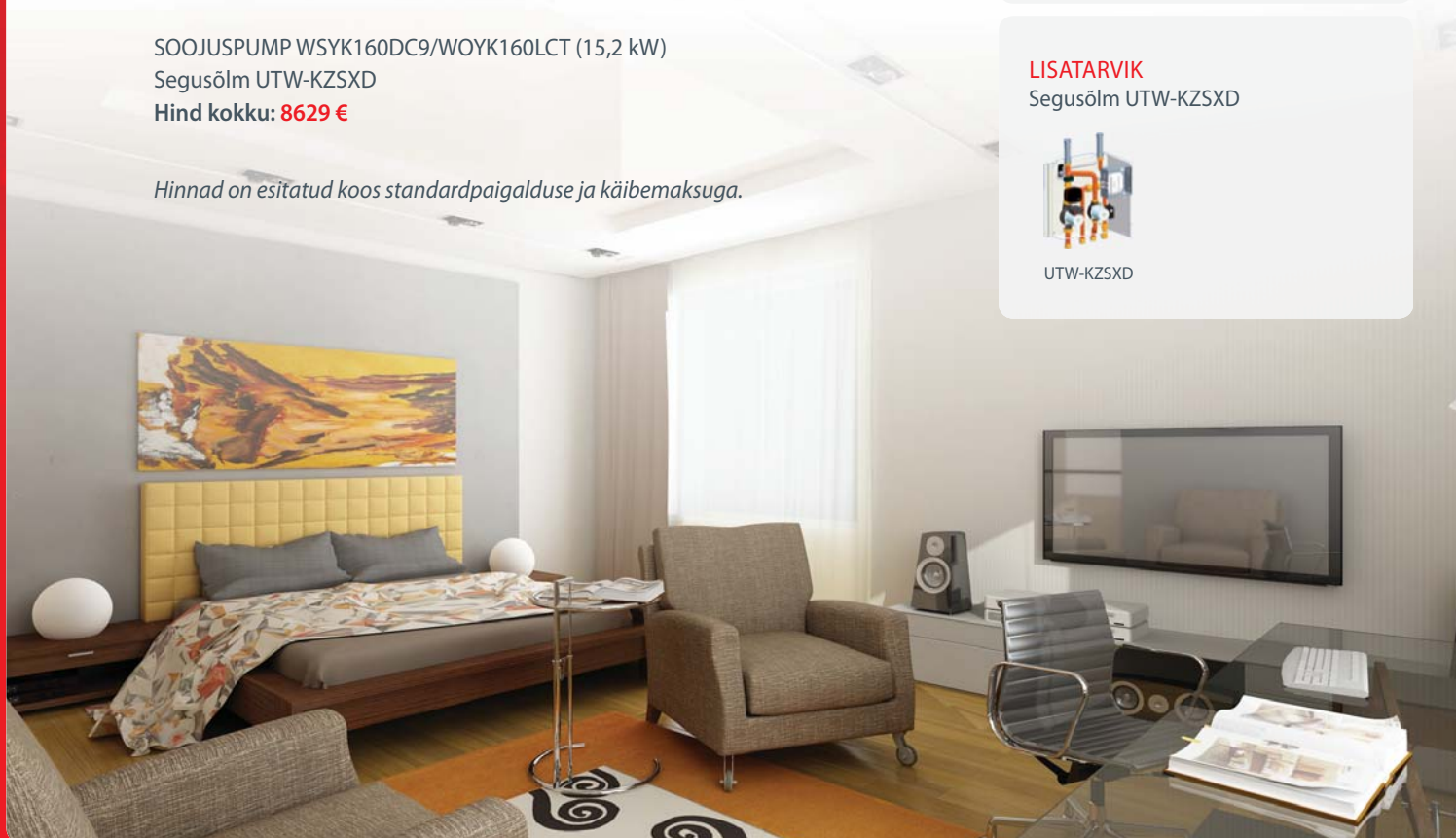
- 1 Soojuspumba välisosa
- 2 Soojuspumba siseosa ehk hüdraulikamoodul
- 3 Põrandküte
- 4 Radiatorküte

LISATARVIK

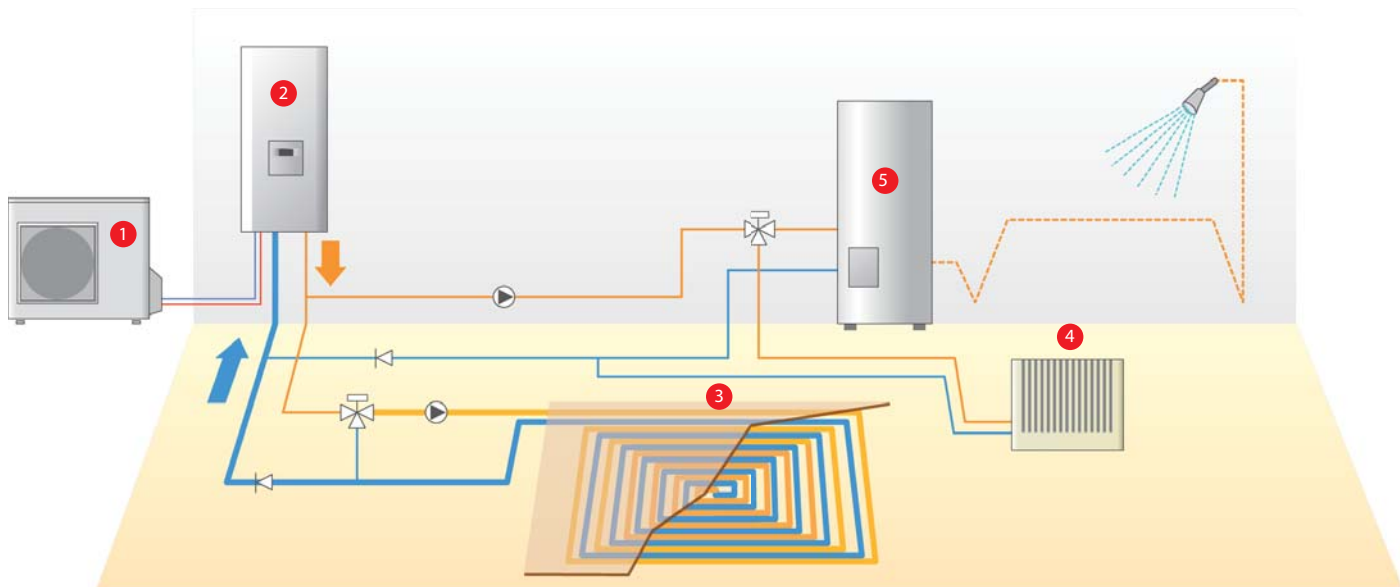
Segusõlm UTW-KZSXD



UTW-KZSXD



KAHE KÜTTERINGIGA KÜTTESÜSTEEM JA TARBEVEE SOOJENDAMINE



SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK112LCT (10,8 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Hind kokku: 8194 €

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK140LCT (13,5 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Hind kokku: 8930 €

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK160LCT (15,2 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Hind kokku: 9298 €

Hinnad on esitatud koos standardpaigalduse ja käibemaksuga.

Summale lisandub boileri hind.

KÜTTESÜSTEEMI PÕHIOSAD

- 1 Soojuspumba välisosa
- 2 Soojuspumba siseosa ehk hüdraulikamoodul
- 3 Põrandküte
- 4 Radiaatorküte
- 5 Veeboiler

LISATARVIKUD

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD



UTW-KZSXD



UTW-KDWXD

BOILERI HIND KOOS PAIGALDUSEGA

200 l veeboiler UTW-T20XA 1195 €

300 l veeboiler UTW-T30XA 1320 €



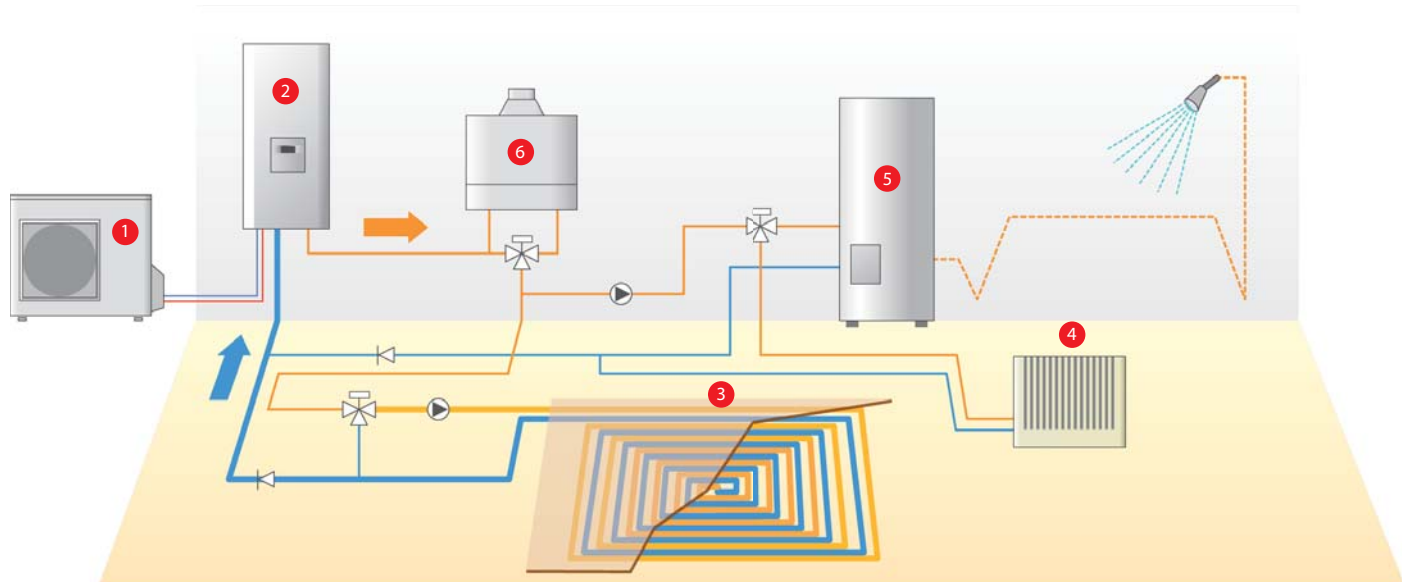
UTW-T20XA



UTW-T30XA



KAHE KÜTTERINGIGA KÜTTESÜSTEEM, TARBEVEE SOOJENDAMINE JA OLEMASOLEVA KATLA KASUTAMINE ABIKÜTTENA



SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK112LCT (10,8 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Katla ühenduskomplekt UTW-KBSXD

Hind kokku: 8720 €

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK140LCT (13,5 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Katla ühenduskomplekt UTW-KBSXD

Hind kokku: 9456 €

SOOJUSPUMP WSYK160DC9/WOYK160LCT (15,2 kW)

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Katla ühenduskomplekt UTW-KBSXD

Hind kokku: 9824 €

Hinnad on esitatud koos standardpaigalduse ja käibemaksuga.

Summale lisandub boileri hind.

KÜTTESÜSTEEMI PÕHIOSAD

- ① Soojuspumba välisosa
- ② Soojuspumba siseosa ehk hüdraulikamoodul
- ③ Põrandküte
- ④ Radiaatorküte
- ⑤ Veeboiler
- ⑥ Olemasolev katel

LISATARVIKUD

Segusõlm UTW-KZSXD

Tarbevee komplekt UTW-KDWXD

Katla ühenduskomplekt UTW-KBSXD



UTW-KZSXD



UTW-KDWXD



UTW-KBSXD

BOILERI HIND KOOS PAIGALDUSEGA

200 l veeboiler UTW-T20XA 1195 €

300 l veeboiler UTW-T30XA 1320 €



UTW-T20XA



UTW-T30XA

FUJITSU

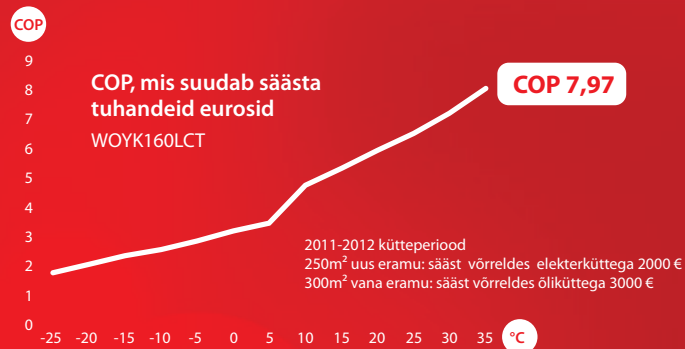
HIGH POWER



VÕIMSUS KW			11	14	16
+7 °C / +35 °C, põrandküte	Küttevõimsus	kW	10,80	13,50	15,20
	Max küttevõimsus		19,50	21,00	22,00
	Voolutarve		2,51	3,20	3,70
	COP		4,30	4,22	4,10
+2 °C / +35 °C, põrandküte	Küttevõimsus	kW	10,77	13,00	13,50
	Voolutarve		3,40	4,15	4,34
	COP		3,17	3,13	3,11
-7 °C / +35 °C, põrandküte	Küttevõimsus	kW	10,80	13,00	13,50
	Voolutarve		4,28	5,18	5,40
	COP		2,52	2,51	2,50
+7 °C / +45 °C, põrandküte	Küttevõimsus	kW	10,10	12,60	13,00
	Voolutarve		3,01	3,81	4,00
	COP		3,35	3,30	3,25
-7 °C / +45 °C, radiaatorküte	Küttevõimsus	kW	10,02	12,50	13,00
	Voolutarve		4,63	6,00	6,37
	COP		2,16	2,08	2,04
Turvaküte	Võimsus	kW × tk	9,0 (3,0 × 3)	9,0 (3,0 × 3)	9,0 (3,0 × 3)
HÜDRAULIKAMOODUL			WSYK160DC9		
Elektertoide			3 faasi, 400 V, 50 Hz		
Mõõdud		mm	800 × 450 × 457		
Kaal		kg	42		
Paisupaak		l	16		
Pealevooluvee temperatuurivahemik		°C	+8...+60		
SOOJUSPUMBA VÄLISOSA			WOYK112LCT	WOYK140LCT	WOYK160LCT
Elektertoide			3 faasi, 400 V, 50 Hz		
Voolutugevus	Nominaalne	A	3,6	4,8	5,5
	Maksimaalne		8,5	9,5	10,5
Müratase		dBA	53	55	56
Mõõdud		mm	1290 × 900 × 330		
Kaal		kg	99		
Külmaaine			R410A		
Külmaaine kogus		kg	2,5		
Torustiku andmed	Läbimõõt	Vedel	ø9,52		
		Gaas	ø15,88		
	Pikkus	Min/max m	15/20		
	Pikkus lisatäiteta	Max m	15		
	Kõrgusvahe	Max m	15		
Välisõhu temperatuurivahemik kütmisel		°C	-25...+35		

FUJITSU

WATERSTAGE™



Täname Sind, et leidsid aega materjaliga tutvuda!
Kui Sul on küsimusi, siis palun võta meiega ühendust.



Jaemüüja

ABC KLIIMA OÜ

Telefon 444 5555

E-post info@abckliima.ee

Koduleht www.abckliima.ee

Esinduse telefon

Tallinnas 641 6031

Tartus 775 1136

Pärnus 442 7828

Viljandis 433 8332



Ametlik esindaja, maaletooja ja hulgimüüja

FSK SOOJUSPUMP JA KONDITSIONEER OÜ

E-post info@fsk.ee

Koduleht www.fsk.ee