

BOSCH

Invented for life

Olio Condens 8000i FM

Kondenserende oliekedelunit m. 112 liters VVB

19 og 25 kW kondenserende oliekedel unit med Bosch WD 120 D varmtvandsbeholder, to trins blåflamme-brændere, Bosch klima regulering system CW400, oliefilter-/flowkontrol med slangetilslutning, samt sikkerhedsgruppe med sikkerhedsventil, manometer og udlufter til centralvarme.

Nødvendigt tilbehør: ekspansionsbeholder, samt vandrette eller lodrette forbindelses rør med ventiler og termometer. Evt. brugsvandscirkulationsrør

Tekniske data




Olio Condens 8000i FM	enhed	OC 8000i FM 19 kW	OC 8000i FM 25 kW
Bosch bestillings nr.		7 738 602 135	7 738 602 136
Vvs nr.		30 7040 519	30 7040 525
Energimærke effektivitet	A+++-> D	A	A
Energimærke varmtvandsbeholder	A+ -> F	B	B
Garantiperiode	År	2	2
virkningsgrad ved nominel effekt og højtemperatur	%	92,8	92,5
virkningsgrad ved 30% nominel effekt og lavtemperatur	%	99,8	99,6
Krav til olie kvaliteten		Fyringsolie EL svovlfattig efter DIN 51 603-1 (Svovl indehold < 50 ppm)	
Krav til vandkvalitet		Iflg. installationsvejledningen afsnit om krav til vandkvalitet	
Længde x brede x højde	mm	647 x 600 x 1.784	647 x 600 x 1.784
Vægt netto	Kg	88	88
Nominel ydelse første trin	kW	11,0	12,5
Nominel ydelse anden trin	kW	19,0	25,0
Nominel varmebelastning første trin	kW	10,6	12,0
Nominel varmebelastning anden trin	kW	18,4	24,2
Røggastemperatur ¹⁾ første/andet trin 75/60	°C	60/63	61/66
Røggastemperatur ¹⁾ første/andet trin 50/30	°C	37/40	38/44
Kedelvandsindhold	Liter	18,8	18,8
Maksimal fremløbstemperatur varme-/varmtvandsdrift	°C	85	85
Sikringsgrænse / sikkerhedstemperaturbegrænsning [T maks.]	°C	100	100
Maksimalt tilladt driftstryk (kedel)	Bar	3	3
Forsyningsspænding/frekvens	V/Hz	230/50	230/50
Forsikring	A	10	10
Netto volumen Bosch WD120 B	Liter	112,4	112,4
Stilstandstab Bosch WD 120 B	Watt	34,0	34,0



BOSCH

Invented for life

Tilbehør til Olio Condens 8000i F:

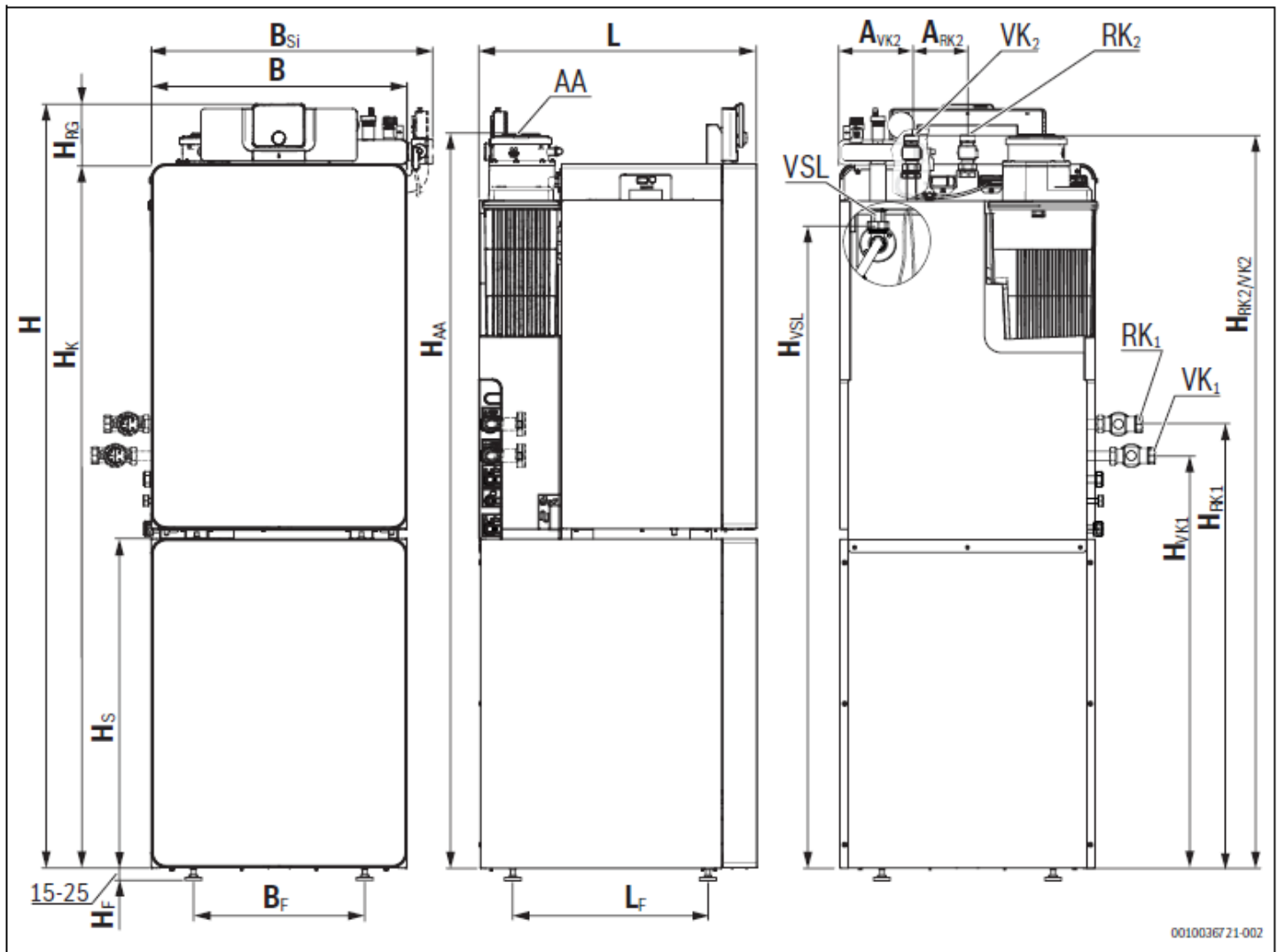
	Bosch bestillings nr: 8732928126	Højre eller venstre drejet rør forbindelsessæt med ventiler og termometer til brug sammen med Olio Condens 8000i FM-kedel unitmodel
	Vvs nr: 30 7049 108	
	Bosch bestillings nr: 8732929706	Lodret op ad forbindelses rør med ventiler og termometer til brug sammen med Olio Condens 8000i FM-kedel unitmodel
	Vvs nr: 30 7049 138	
	Bosch bestillings nr: 8732931177	Brugsvandscirkulations rør sæt til brug sammen med Olio Condens 8000i FM-kedel unitmodel
	Vvs nr: 30 7049 168	



BOSCH

Invented for life

Installationsinformationer:





BOSCH

Invented for life

Installationsinformationer:

Betegnelse	Mål	Enhed	Kedelstørrelse (ydelse i kW)	
			OC8000i FM 19	OC8000i FM 25
Højde i alt med regulator	H	mm	1784	1784
Højde af regulator	H _{RG}	mm	135	135
Højde uden instrumentpanel	H _K	mm	1649	1649
Bredde kedel	B	mm	600	600
Brede kedler med sikkerhedsset i siden (valgfrit)	B _{Si}	mm	660	660
Længde kedel	L	mm	647	647
Beholderhøjde	H _S	mm	773	773
Højde beholderfødder	H _F	mm	15 – 25	15 – 25
Afstand beholderfødder	B _F	mm	402	402
Afstand beholderfødder	L _F	mm	458	458
Højde udgang røggas	H _{AA}	mm	1717	1717
Røgafgang	Ø AA	mm	80	80
Varmereturløb, varmekreds 1	RK1	Tommer	G1	G1
Højde varmereturløb, varmekreds 1	H _{RK1}	mm	1042	1042
Varmefremløb, varmekreds 1	VK1	Tommer	G1	G1
Højde varmefremløb, varmekreds 1	H _{VK1}	mm	966	966
Højde af tømning/fyldnings- og tømningstilslutning/ekspansionsbeholder	H _{EL/KFE/AG}	mm	1101	1101
Tilslutning ekspansionsbeholder	AG	Tommer	R¾	R¾
Varmereturløb, varmekreds 2	RK2	Tommer	G1	G1
Højde varmereturløb, varmekreds 2	H _{RK2}	mm	1719	1719
Varmefremløb, varmekreds 2	VK2	Tommer	G1	G1
Højde varmefremløb, varmekreds 2	H _{VK2}	mm	1719	1719
Indgang for koldt vand	EK	Tommer	G¾	G¾
Højde koldtvandsindløb	H _{EK}	mm	912	912
Indgang for cirkulation	EZ	Tommer	G½	G½
Højde indgang for cirkulation	H _{EZ}	mm	861	861
Udgang for varmt vand	AW	Tommer	G¾	G¾
Højde udløb varmt vand	H _{AW}	mm	795	795
Højde udgang kondensat	H _{AKO}	mm	911	911
Vægt, netto	-	kg	183	183