

Öl-Brennwertgeräte und Hybridoptionen



Hersteller	Buderus	Elco	Giersch
Produktbezeichnung	Logano plus KB 195i-15	Straton S 17	FCU 21-M
Nennwärmeleistung in kW	3,9 bis 15 (modulierend) bei 50/30 °C	11/18 (2-stufig)	7,3 bis 22 (modulierend) bei 50/30 °C
Bauart (Boden/Wand)	Bodenstehend	Bodenstehend	Bodenstehend
Abmessungen (L/B/H in mm)	630/600/1.009	965/600/1.100	835/596/1.264
Gewicht in kg	91	145	170
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Schalleistungspegel in dB(A)	47	45 bis 52 (Teil-/Volllast)	55

Hybridoptionen

(ergänzende abgestimmte Systeme)

• Solarthermie	Logasol Reihe	Solatron	FKS Flachkollektor
• Wärmepumpe Luft/Wasser	Logatherm WLW196ART	Aerotop Split	nein
• Warmwasser-Wärmepumpe	Logatherm WPT270/2	Aerotop DHW	GWP 230/300 ZSW
• Photovoltaik	ja	k.A.	nein



Hersteller	Remeha	Rotex	Vaillant
Produktbezeichnung	Calora Tower Öl 18 LS	A2 F 18 H	icoVIT exklusiv VKO 156/3-7
Nennwärmeleistung in kW	10,6 bis 18 (modulierend) bei 50/30 °C	18 kW bei 50/30 °C	11,1/15,8 (2-stufig) bei 40/30 °C
Bauart (Boden/Wand)	Bodenstehend	Bodenstehend	Bodenstehend
Abmessungen (L/B/H in mm)	681/600/1.113	754/606/1.360	700/570/1.272
Gewicht in kg	117	97	159
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Schalleistungspegel in dB(A)	58	63	56/61

Hybridoptionen

(ergänzende abgestimmte Systeme)

• Solarthermie	RemaSol-Systeme	Rotex Solaris	aroTHERM / VTK
• Wärmepumpe Luft/Wasser	Neptuna, Eria Tower, eHP-Mono	alle Rotex Luft/Wasser-WP, z.B. Rotex HPSU compact Ultra	nein
• Warmwasser-Wärmepumpe	Azorra	Rotex HPDU monobloc	aroSTOR
• Photovoltaik	k.A.	k.A.	auroPOWER Nachrüstung für weitere Komponenten

Auf der ISH 2019 präsentierte die Heizungsindustrie ein breites Gerätespektrum effizienter Brennwerttechnik sowie verschiedene Hybridkomponenten zur Einbindung erneuerbarer Energien. *raffiniert* gibt einen Überblick zum aktuellen Marktangebot* bei der Öl-Brennwerttechnik. Alle Geräte verfügen über die Energieeffizienzklasse A, sind internetfähig (für Smart Home) und werden auch mit höheren Leistungsbereichen angeboten.



	Hoval	Junkers Bosch	MHG
	MultiJet (16)	Olio Condens 7000 F	ecoOEL ES 18
	11,8/16,5 (2-stufig) bei 40/30 °C	18,5	19,3 kW bei 50/30° C
	Bodenstehend	Bodenstehend	Bodenstehend
	575/520/1.548	804/600/914	1.102/560/830
	117	151	144
	A	A	A
	51 bis 62	60	61

	UltraSol	Solar TE/Solar TV	SOLARMAT FL o. beliebiger Hersteller
	UltraSource B	Compress 7000i/8000i AWB 9/17	nein
	CombiVal WPER	Compress 4000/5000 DW	VT3130/VT3131 (im Paket)
	nein	nein	ja, beliebiger Hersteller



	Viessmann	Weishaupt	Wolf
	Vitoladens 300-C	Thermo Condens WTC-OB 18-B	COB-2-20
	10,3 bis 28,9 (modulierend) bei 50/30 °C	12,3/18,3 (2-stufig) bei 50/30 °C	14,1/20,4 bei 50/30 °C
	Bodenstehend	Bodenstehend	Bodenstehend
	958/638/841	730/680/1.002	605/566/1.290
	148	107	92
	A	A	A
	52 bis 60	57	54

	Vitosol 200-FM	WTS-F (Paketkombination möglich)	TopSon F3-1
	Vitocal 250-S	alle Luft/Wasser-Wärmepumpen von Weishaupt	CHA-Monoblock/BWL-15
	Vitocal 262-A	WWP T (Paketkombination möglich)	SWP-200/260
	nein	k.A.	ja

* Die Übersicht bildet nicht das komplette Marktangebot ab. Alle Angaben zu den aufgeführten Produkten sind Herstellerangaben. IWO übernimmt keinerlei Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen und Angaben.