

1. Kotli na pelete

1.1 Kotel BioWIN LITE

KOTEL BIOWIN LITE



LASTNOSTI

Kotel BioWIN LITE	
Učinkovit kotel na pelete: 9,9 kW, 15 kW, 24 kW, 26 kW in 33kW	
Izkoristek do 94,4 %	
Energijska učinkovitost: A+	
Modulirano prilagajanje moči	
Robustni gorilnik iz INOX jekla, tehnologija LowDust	
Inovativno avtomatsko čiščenje gorilnih površin in toplotnih prenosnikov	
Avtomatski vžig in dodajanje pelet, ne potrebuje posebnega vzdrževanja	
Avtomatski sesalni transport	
Silos pelet 107 kg ali 200 kg, ročno polnjenje in sesalni transport peletov iz letnega silosa	
Samodejno prepoznavanje kvalitete peletov, ponovna vzpostavitev delovanja ob izpadu električne energije	
Zavzame le 1.5 m² površine, možna postavitev povsem do stene in v kot prostora	
Vgrajena vremensko vodena regulacija MES Infinity za 2 mešalna kroga in grelnik TSV, možnost tedenskega programiranja	
Enostavno in jasno upravljanje v slovenskem jeziku, upravljalna enota InfoWIN Plus	
Možnost nadgradnje upravljanja z aplikacijo za upravljanje kotla na daljavo (dodatna enota MB Touch)	
Skladno z EN-303-5:2012 - 10 klasa 5	

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Silos pelet (kg)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10032180	BioWIN LITE BWL 102	3 - 9,9 kW	1075 x 710 x 1453 (š/g/v)	107	130	6.448,00 €
10032182	BioWIN LITE BWL 152	4,3 - 15 kW	1075 x 710 x 1453 (š/g/v)	107	130	6.542,00 €
10032184	BioWIN LITE BWL 212	6,3 - 21 kW	1075 x 780 x 1453 (š/g/v)	107	130	6.681,00 €
10032186	BioWIN LITE BWL 262	7,6 - 25,9 kW	1075 x 780 x 1453 (š/g/v)	107	130	6.782,00 €
10032188	BioWIN LITE BWL 332	9,8 - 33 kW	1075 x 780 x 1453 (š/g/v)	107	130	6.827,00 €

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Silos pelet (kg)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10032190	BioWIN LITE BWL 102L	3 - 9,9 kW	1422 x 710 x 1470 (š/g/v)	200	130	6.770,00 €
10032192	BioWIN LITE BWL 152L	4,3 - 15 kW	1422 x 710 x 1470 (š/g/v)	200	130	6.870,00 €
10032194	BioWIN LITE BWL 212L	6,3 - 21 kW	1422 x 780 x 1470 (š/g/v)	200	130	6.895,00 €
10032196	BioWIN LITE BWL 262L	7,6 - 25,9 kW	1422 x 780 x 1470 (š/g/v)	200	130	6.996,00 €
10032198	BioWIN LITE BWL 332 L	9,8 - 33 kW	1422 x 780 x 1470 (š/g/v)	200	130	7.307,00 €

SESANJE PELET



Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Silos pelet (kg)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10032170	BioWIN LITE BWL 102A	3 - 9,9 kW	1422 x 710 x 1705 (š/g/v)	LETNI	130	7.317,00 €
10032172	BioWIN LITE BWL 152A	4,3 - 15 kW	1422 x 710 x 1705 (š/g/v)	LETNI	130	7.415,00 €
10032174	BioWIN LITE BWL 212A	6,3 - 21 kW	1422 x 780 x 1705 (š/g/v)	LETNI	130	7.555,00 €
10032176	BioWIN LITE BWL 262A	7,6 - 25,9 kW	1422 x 780 x 1705 (š/g/v)	LETNI	130	7.656,00 €
10032178	BioWIN LITE BWL 332A	9,8 - 33 kW	1422 x 780 x 1705 (š/g/v)	LETNI	130	7.862,00 €

Dodatki za sesalne sisteme

Oznaka	Model	Opis	Cena
10036426	BI0003	Set za peletni silos za 1 sesalna sonda (polnilne pipe, naletna zavesa, mešalnik,...)	1.139,00 €
10036420	BI0001	Set za peletni silos za 3 sesalnih sond (polnilne pipe, naletna zavesa, preklonpa enota,...)	1.538,00 €
10036430	BI0002	Set za peletni silos za 8 sesalnih sond (polnilne pipe, naletna zavesa, preklonpa enota,...)	3.237,00 €
505300	BIOBOOST	DOPLAČILO za močnejšo turbino - sesanje do 25m	naknadno

1.2 Kotel BioWIN 2 Touch EXKLUSIV

KOTEL BIOWIN 2 TOUCH EXKLUSIV



LASTNOSTI

Kotel BioWIN 2 Touch EXKLUSIV
Učinkovit kotel na pelete: 9,9 kW, 15 kW, 21 kW, 26 kW in 33 kW
Izkoristek do 94,4 %
Energijska učinkovitost A+
Modulirano prilagajanje moči
Robustni gorilnik iz INOX jekla, tehnologija LowDust
Inovativno avtomatsko čiščenje gorilnih površin in toplotnih prenosnikov
Avtomatski vžig in dodajanje pelet, ne potrebuje posebnega vzdrževanja
Silos pelet 107 kg ali 200 kg
OPCIJA: Popolnoma avtomatski sistem dovajanja pelet iz letnega silosa, dolžina sesanja do 15 m ali 25 m
Samodejno prepoznavanje kvalitete peletov, ponovna vzpostavitev delovanja ob izpadu električne energije
XXL posoda za pepel na kolesih in učinkovito zgorevanje omogočata praznjenje posode le 1-2 x na leto (Model BioWIN 2 Touch EXKLUSIV)
Osnovna posoda za pepel, brez zgoščevanja pepela, praznjenje posode na cca. 14 dni (Model BioWIN 2 Touch PREMIUM)
Zavzame le 1.5 m ² površine, možna postavitev povsem do stene in v kot prostora
Vgrajena vremensko vodena regulacija MES Infinity za 2 mešalna kroga in grelnik TSV, možnost tedenskega programiranja
Enostavno in jasno upravljanje v slovenskem jeziku, upravljalna enota InfoWIN TOUCH
Vgrajena aplikacija za upravljanje kotla na daljavo (internetna povezava)
Skladno z EN-303-5:2012 - 10 klasa 5

Kotel BioWIN 2 Touch EXKLUSIV

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Polnjenje pelet	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10032202	BioWIN 2 Touch EXKLUSIVE BWE 102 T	3 - 9,9 kW	1075 x 710 x 1705 (š/g/v)	Ročno ali sesanje	130	10.348,00 €
10032204	BioWIN 2 Touch EXKLUSIVE BWE 152 T	4,3 - 15 kW	1075 x 710 x 1705 (š/g/v)	Ročno ali sesanje	130	10.579,00 €
10032206	BioWIN 2 Touch EXKLUSIVE BWE 212 T	6,3 - 21 kW	1075 x 780 x 1705 (š/g/v)	Ročno ali sesanje	130	10.618,00 €
10032208	BioWIN 2 Touch EXKLUSIVE BWE 262 T	7,6 - 25,9 kW	1075 x 780 x 1705 (š/g/v)	Ročno ali sesanje	130	10.716,00 €
10032210	BioWIN 2 Touch EXKLUSIVE BWE 332 T	10 - 33 kW	1075 x 780 x 1705 (š/g/v)	Ročno ali sesanje	130	11.196,00 €

Dodatki za sesalne sisteme

Oznaka	Model	Opis	Cena
10036426	BIO003	Set za peletni silos za 1 sesalno sonda(polnilne pipe, naletna zavesa, mešalnik,...)	1.139,00 €
10036420	BIO001	Set za peletni silos za 3 sesalnih sond(polnilne pipe, naletna zavesa, preklopna enota,...)	1.538,00 €
10036430	BIO002	Set za peletni silos za 8 sesalnih sond(polnilne pipe, naletna zavesa, preklopna enota,...)	3.237,00 €
505300	BIOBOOST	DOPLAČILO za močnejšo turbuno - sesanje do 25m	naknadno

Pregled izbire kotlov na pelete

	EXKLUSIV	EXKLUSIV-SL	LITE-L	EXKLUSIV-S	LITE
DOVOD PELETOV	popolnoma avtomatsko	ročno (tedenski zalogovnik 200 kg)	ročno (tedenski zalogovnik 200 kg)	ročno (dnevni zalogovnik 107 kg)	ročno (dnevni zalogovnik 107 kg)
ČIŠČENJE KURILNIH POVRŠIN	popolnoma avtomatsko	popolnoma avtomatsko	popolnoma avtomatsko	popolnoma avtomatsko	popolnoma avtomatsko
ODSTRANJEVANJE PEPELA	popolnoma avtomatsko (posoda za pepel)	popolnoma avtomatsko (posoda za pepel)	popolnoma avtomatsko (posoda za pepel)	popolnoma avtomatsko (posoda za pepel)	popolnoma avtomatsko (posoda za pepel)
INTERVAL POLNJENJ*	1 x na leto	< 10 dni	< 10 dni	< 5 dni	< 5 dni

*Dejanski interval polnjenja je odvisen od načina obratovanja in od uporabljenih peletov. Več informacij o tem najdete v navodilih za uporabo.

2. Uplinjevalni kotli na polena

2.1 Kotel LogWIN Premium Touch

KOTEL LOGWIN PREMIUM TOUCH



LASTNOSTI

Kotel LogWIN Premium Touch

Učinkovit uplinjevalni kotel na polena: 18 kW, 25 kW, 30 kW, 36 kW in 50 kW

Kotel za eno in večdružinske hiše

Nalagalni prostor za 1/2 m polena, mogoča kombinacija z 1/3 poleni in lesnimi briketi

Preprosto polnjenje in uporaba polen različne kalorične vrednosti: mehak les, trd les, lesni odpadki

Izkoristek do 92 %

Energijska učinkovitost: A+

XXL prostornina polnilne komore 176 litrov (18 kw-30 kW) ali 226 litrov (36 kW in 50 kW), globina 55 cm

Telo kotla iz INOX legiranega jekla debeline 6 mm štiti kotel pred korozijo ter kislinami, ki nastajajo pri uplinjevanju lesa

Patentirana, modularno sestavljena zgorevalna komora iz silicij karbida in keramike vzdrži najvišje termične in mehanske obremenitve in zagotavlja dolgo življenjsko dobo

Modulirano prilagajanje delovanja ventilatorja pospešuje proces vžiga in podpira nadzorovano izgorevanje

Tehnologija LambdaTherm omogoča trajno in čisto izgorevanje skoraj brez emisij, ohranja željavo in omogoča hiter ponovni zagon

OPCIJA: Vrtljivi priključek cevi dimnih plinov za 180°, možnost priklopa zgoraj, levo ali desno (LWK AD1)

Prilagodljiva posoda za pepel za enostavno in čisto odstranjevanje pepela

Vgrajena vremensko vodena regulacija MES Infinity za 2 mešalna kroga, grelnik TSV in diferenca kotel-hranilnik, možnost tedenskega programiranja

Možnost nadgradnje dodatnih razširitvenih modulov za ogrevalne kroge

Enostavno in jasno upravljanje v slovenskem jeziku, upravljalna enota InfoWIN TOUCH

Vgrajena aplikacija za upravljanje kotla na daljavo (internetna povezava)

OPCIJA: avtomatski vžig (LWK AZ3)

Priporočljiv volumen hranilnika 2.150 litrov (18-30 kW) - 2.750 litrov (36-50 kW)

Skladno z EN-303-5:2012 - 10 klasa 5

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Polnilni prostor (l)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10034112	LogWIN Premium Touch LWP 180T	13,4 - 17,4 kW	588 x 1019 x 1596 (š/g/v)	176	130	11.340,00 €
10034114	LogWIN Premium Touch LWP 250T	13,4 - 25 kW	588 x 1019 x 1596 (š/g/v)	176	130	11.567,00 €
10034116	LogWIN Premium Touch LWP 300T	13,4 - 29,9 kW	588 x 1019 x 1596 (š/g/v)	176	130	11.788,00 €
10034118	LogWIN Premium Touch LWP 360T	23,7 - 35,6 kW	698 x 1019 x 1596 (š/g/v)	226	130	12.636,00 €
10034120	LogWIN Premium Touch LWP 500T	23,7 - 49,9 kW	698 x 1019 x 1596 (š/g/v)	226	130	13.036,00 €

2.2 Kotel LogWIN Klassik

KOTEL LOGWIN KLASSIK



LASTNOSTI

Kotel LogWIN Klassik	
Učinkovit uplinjevalni kotel na polena: 15 kW, 25 kW in 30 kW	
Kotel za eno in večdružinske hiše	
Nalagalni prostor za 1/2 m polena, mogoča kombinacija z 1/3 poleni in lesnimi briketi	
Uporaba polen različne kalorične vrednosti: mehak les, trd les, lesni odpadki	
Izkoristek do 90,9 %	
Energijska učinkovitost A+	
Velika prostornina polnilne komore 145 litrov, globina 55 cm	
XXL vrata omogočajo preprosto polnjenje polen	
Telo kotla kotlovske pločevine debeline 6 mm	
Patentirana, modularno sestavljena zgorevalna komora iz silicij karbida in keramike vzdrži najvišje termične in mehanske obremenitve in zagotavlja dolgo življenjsko dobo	
Modulirano prilagajanje delovanja ventilatorja, ki pospešuje proces vžiga in podpira nadzorovano izgorevanje	
Tehnologija LambdaTherm omogoča trajno in čisto izgorevanje skoraj brez emisij, ohranja željavico in omogoča hiter ponovni zagon	
OPCIJA: Vrtljivi priključek cevi dimnih plinov za 180°, možnost priklopa zgoraj, levo ali desno (LWK AD1)	
Prilagodljiva posoda za pepel za enostavno in čisto odstranjevanje pepela	
Priložen sklop za varovanje povratka	
Vgrajena vremensko vodena regulacija MES Infinity za 2 mešalna kroga, grelnik TSV in diferenca kotel-hranilnik, možnost tedenskega programiranja	
Možnost nadgradnje dodatnih razširitvenih modulov za ogrevalne kroge	
Enostavno in jasno upravljanje v slovenskem jeziku, upravljalna enota InfoWIN Plus	
Možnost nadgradnje upravljanja z aplikacijo za upravljanje kotla na daljavo (dodatna enota MB Touch)	
OPCIJA: avtomatski vžig (LWK AZ3)	
OPCIJA: LogWIN Klassik Pellet Ready, ki je že pripravljen na kombinacijo s pletenim kotlom BioWIN 2 Touch	
Priporočljiv volumen hranilnika 1.750 litrov	
Skladno z EN-303-5:2012 - 10 klasa 5	

Kotel LogWIN Klassik

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Polnilni prostor (l)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10034002	LogWINKlassik LWK 180	15-18 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	8.340,00 €
10034004	LogWINKlassik LWK 250	15-25 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	8.536,00 €
10034006	LogWINKlassik LWK 300	15-30 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	8.666,00 €

Kotel LogWIN Klassik Pellet Ready

Oznaka	Model	Toplotna moč	Dimenzija (v mm)	Polnilni prostor (l)	Dimniški priključek Ø (v mm)	Cena
10034012	LogWINKlassik LWK 180 Pellet Ready	15-18 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	8.750,00 €
10034014	LogWINKlassik LWK 250 Pellet Ready	15-25 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	9.186,00 €
10034016	LogWINKlassik LWK 300 Pellet Ready	15-30 kW	588 x 1019 x 1437 (š/g/v)	145	130	9.186,00 €