



BIOMASĖ (medienos granulės) / MEDIENA

DSPELL

5 metų
garantija

ES
produktas

ECO
design

20/310

SU IŠORINIŲ DEGKLIU IR BUNKERIU

DSpell – tai šildymo katilas, kuris derina kuro pasirinkimo lankstumą su taupumu ir naudojimo komfortu. Galite patys nuspręsti, kas šiandien labiau apsimoka – malkos ar granulės.

Automatinis tiekiklis ir didelės talpos granulių bunkeris užtikrina visišką patogumą – katilas pats dozuoja kurą ir palaiko stabilią temperatūrą, todėl tai idealus sprendimas kasdieniam naudojimui. Standartiškai DSpell yra aprūpintas aušinančia rite, kuri padidina saugumo lygį ir kartu supaprastina bei sumažina įrengimo sąnaudas.

Dėl judančių grotelių ir automatinio išsivalymo degiklio įrenginys puikiai susidoroja ir su žemesnės kokybės granulėmis, išlaikydamas aukštą naudingumo koeficientą. Didelės pakrovimo durelės, erdvi degimo kamera, lauko temperatūros valdiklis ir intuityvus liečiamas ekranas daro DSpell katilo valdymą paprastą ir patogų – tiek rankiniu, tiek automatinio režimu.

Šiuolaikiška katilo konstrukcija garantuoja aukštą efektyvumą ir ekonomišką darbą.

HKS LAZAR Spółka z o. o.

MODELIO IDENTIFIKATORIUS	DSpell 20	Ypatingos atsargumo priemonės montuojant, įrengiant arba prižiūrint kieto kuro katilą; būtina laikytis visų su montavimu, įrengimu ir priežiūra susijusių reikalavimų, pateiktų įrenginio naudojimo instrukcijoje.
ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	A+	
VARDINĖ ŠILUMINĖ GALIA	20 kW	
ENERGETINIO EFEKTYVUMO KOEFICIENTAS	117	
SEZONINIS PATALPŲ ŠILDYMO ENERGETINIS EFEKTYVUMAS	79%	

Pagal ES reglamentą
2015/1187

Nuskenaukite QR
kodą ir sužinokite
daugiau



STANDARTINĖ ĮRANGA



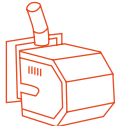
Priešgaisrinė sklendė
– papildoma apsauga nuo liepsnos grįžimo.



Nerūdijančio plieno degiklis su automatinio valymu
– didelis efektyvumas ir naudojimo patogumas.



Granulinis degiklis ir malkų pakura
– laisvas kuro pasirinkimas ir nepriklausomumas.



Nerūdijančio plieno degiklis su automatinio valymu
– didelis efektyvumas ir naudojimo patogumas.



Spalvotas, lietimui jautrus katilo reguliatorius
– taupumas ir valdymo komfortas.



Aušinimo ritė
– saugumas ir paprastesnis montavimas.



Ištraukimo ventiliatorius
– patikimas dūmų šalinimas ir saugus eksploatavimas.



Trumpojo dūmų apėjimo bypass sistema užtikrina lengvesnį katilo paleidimą ir patikimą kamino trauką.



Keramika dengta degimo kamera
– stabilus degimas ir mažesnė emisija.

PAPILDOMOS PARINKTYS

Lambda zondas
– maksimalus degimo efektyvumas.



Interneto modulis
– nuotolinis valdymas ir techninė priežiūra.



Integruotas hidraulinis komplektas
– termostatinis vožtuvas ir energiją taupantis siurblys.



PARAMETRAI	jm.	DSpell
katilo klasė	-	5
šiluminis naudingumo koeficientas	%	91
nominali galia	kW	20
plotis	mm	560
aukštis	mm	1250
gylis	mm	1300
dūmų atvamzdžio skersmuo išorinis/vidinis	mm	160 / 150
tiekimo ir grįžtamojo srauto jungtys	cal	1¼
maksimalus darbinis slėgis* – priklauso nuo modelio	bar	1,5 / 3,0
reikalinga kamino trauka	Pa	0,05 ÷ 0,2
maksimali katilo temperatūra	°C	80
vidutinė dūmų temperatūra esant nominaliai galiai	°C	130
rekomenduojama katilo temperatūra	°C	70 ÷ 80
triukšmo lygis (pagal PN-EN 15036-1:2006)	dB	mažiau nei 75
vandens talpa	l	60
minimali grįžtamojo vandens temperatūra	°C	65
kuro bunkerio talpa	dm ³	310