



**GHID DE UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE PENTRU SOBĂ CU COMBUSTIBIL  
SOLID  
STIMATE CLIENT!**

Felicitări pentru achiziționarea sobei cu combustibil solid "BLIST". Vă rugăm să instalați și să utilizați soba conform acestor instrucțiuni pentru a asigura funcționarea în siguranță și durabilitatea îndelungată a dispozitivului.

Tabel 1.Date Tehnice :

Denumirea modelului	Dimensiuni	Puterea nominală	Ma- sa	Diam. Cond. evac. fum	Distanțe Minime față de materiale combustibile
	lățime/ lungime / înălțime [mm]	[KW]	[kg]	[mm]	Laterale/ Spate /Față[cm]
EKONOMIK Im N	330x360x930	5-7	31	118	40/50/80
EKONOMIK N	330x460x900	5-7	35	118	40/50/80
EKONOMIK LUX Im N	330x365x940	5-7	31	118	75/55/80
EKONOMIK LUX N	400x460x900	5-7	48	118	75/55/80
ŽAR	480x460x930	7-9	61	118	70/55/80
OGANJ LM N	490x440x945	7-9	55	118	70/75/80
OGANJ N	490x460x930	7-9	66	118	70/75/80
BLIST B1	460x380x770	7-9	39	118	65/50/80
BLIST B1 eko	460x380x770	7-9	38	118	65/50/80
BLIST B10	465x390x970	7-9	42	118	65/50/80
BLIST B10 eko	465x390x970	7-9	41	118	65/50/80
BASEL	460x400x910	8-10	46	118	60/70/80
PADOVA	510x485x910	9-11	61	118	60/70/80
NAPOLI	510x480x1060	10-12	94	118	60/70/80
BLIST BRM	580x560x1060	12-14	122	118	60/70/85

KONZUL LM N	490x440x945	7-9	61	118	50/75/80
KONZUL N	490x460x930	7-9	75	118	50/75/80
AMBASADOR LM N	490x460x1040	9-11	82	118	65/75/80
AMBASADOR LM R N	485x455x1170	11-13	97	118	65/75/80
AMBASADOR R N	490x460x1160	11-13	122	118	65/75/80
VIENNA	480x450x1000	8-10	68	118	60/70/80
B MAX 1	520x440x810	13-15	99	150	60/70/100
B MAX 2	665x440x810	14-16	118	150	60/70/110

### 1. Descrierea și destinația sobei:

BLIST sobele pe combustibil solid sunt proiectate pentru a permite arderea eficientă a combustibililor solizi, prin reglarea și ajustarea cantității de aer necesară procesului de ardere. Sobele sunt fabricate din piese de oțel, iar ușile și capacul sunt din fontă sau oțel (în funcție de modelul sobei), iar grătarul din interiorul camerei de ardere este din fontă. Fiecare sobă este căptușită cu cărămidă refractară pe interior, ceea ce asigură o stocare pe termen lung a căldurii. Sobele sunt acoperite cu un strat special rezistent la căldură. Geamul ușii este din ceramică rezistentă la căldură de prima calitate.

Sobele sunt destinate încălzirii mai multor tipuri de încăperi, cum ar fi livinguri, birouri, restaurante, școli, garaje, depozite etc.

- Modelele KONZUL N, KONZUL LM N, AMBASADOR LM N, VIENNA, AMBASADOR RN și AMBASADOR LM RN au laturile acoperite cu faianță ceramică, care oferă o atmosferă unică camerei dumneavoastră.
- Modelele NAPOLI, BLIST BRM, AMBASADOR RN și AMBASADOR LM RN sunt dotate cu un termometru încorporat. Astfel, aceste modele de sobe pot fi folosite nu doar pentru încălzirea încăperii, ci și pentru gătit (diverse tipuri de pâine, prăjituri, carne etc.).

### 2. INSTALARE:

La instalarea aparatului, trebuie respectate toate reglementările locale, inclusiv standardele naționale și europene.

Locul de instalare trebuie să fie orizontal și să aibă o capacitate de suport adecvată; în caz contrar, trebuie luate măsuri corespunzătoare pentru a îndeplini aceste condiții.

Sobele nu trebuie plasate în apropierea materialelor inflamabile (de exemplu, lemn, textile sau mobilier din plastic etc.) sau a echipamentelor de răcire. Distanța minimă dintre sobă și astfel de materiale trebuie respectată conform celor indicate în tabelul 1.

Dacă soba este plasată pe un podea din material inflamabil (lemn, podea din plastic etc.), podeaua trebuie protejată cu un platou metalic care să depășească laturile sobei cu cel puțin 30 cm, iar în față cu cel puțin 50 cm de la sobă. Conductele de fum trebuie să fie situate la o distanță de cel puțin 40 cm de obiectele inflamabile.

În legătură cu conectarea sobei la coșul de fum, trebuie consultată instituția locală competentă. Soba trebuie conectată la un coș de fum cu un diametru interior de cel puțin 120 mm și o înălțime de 6 m. Dacă mai multe sobe sunt conectate la un singur coș, distanța de montare trebuie să fie de cel puțin 2 m. Coșul de fum trebuie să se extindă cu cel puțin 50 cm deasupra marginii superioare a acoperișului. De asemenea, asigurați-vă că conducta de fum conectată la coș nu restrânge secțiunea acestuia și că punctul de conectare a coșului pentru evacuarea produselor de ardere este etanș (vezi figura 1). Dacă două coșuri sunt paralele între ele, fiecare trebuie să aibă un orificiu de curățare separat și între coșuri nu trebuie să existe cavități. Orificiul de curățare al coșului trebuie să fie închis și sigilat în timpul utilizării sobei (cât timp în sobă arde focul). Dacă coșul este nou construit, soba nu trebuie utilizată la capacitate maximă continuu până când coșul nu este complet uscat.

- Trebuie asigurată o accesibilitate liberă pentru curățarea sobei, a racordurilor de gaze de evacuare și a coșului de fum.
- Pentru funcționarea corectă a sobei, tirajul necesar al coșului de fum trebuie să fie între 12 și 14 Pa. Fluxul de aer poate fi verificat cu o lumânare de control, așa cum este arătat în figura 2.
- Aerul proaspăt este necesar pentru arderea combustibilului și pentru funcționarea adecvată a sobei; este necesar să se asigure că în încăperea în care este instalată soba există întotdeauna suficient (aer) proaspăt. Nu trebuie să se instaleze un extractor de fum și echipamente similare care să elimine aerul din încăpere în aceeași cameră în care este montată soba. Dacă aceasta este situația sau dacă ușile și ferestrele sunt complet etanșe, s-ar putea să fie necesar să găsiți o modalitate de a permite pătrunderea aerului proaspăt din exterior pentru a asigura o ardere adecvată. În acest caz, înainte de instalarea sobei, trebuie să consultați un inginer/organism competent. Dacă nu se asigură o cantitate adecvată de aer pentru ardere, combustibilul din sobă nu va arde complet, iar încăperea în care se află soba se poate contamina cu gaze nesănătoase și periculoase!
- Soba ROMEO trebuie instalată într-un coș de fum cu un diametru între 140 mm și 180 mm și o înălțime minimă de 6 m: 725 mm..

Fig. 1.: Instalarea sobei.

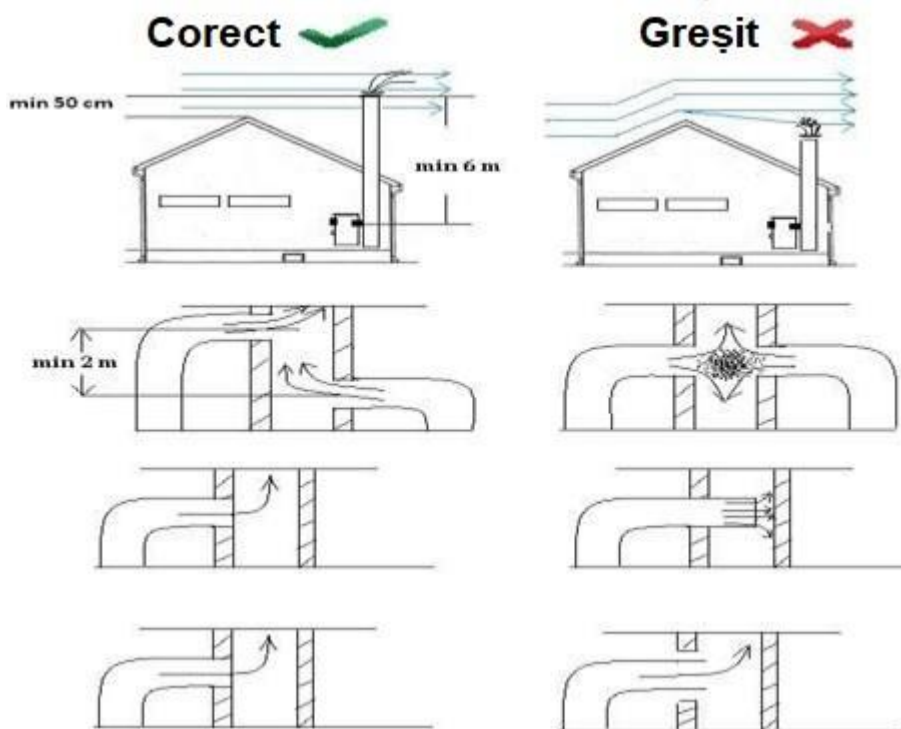
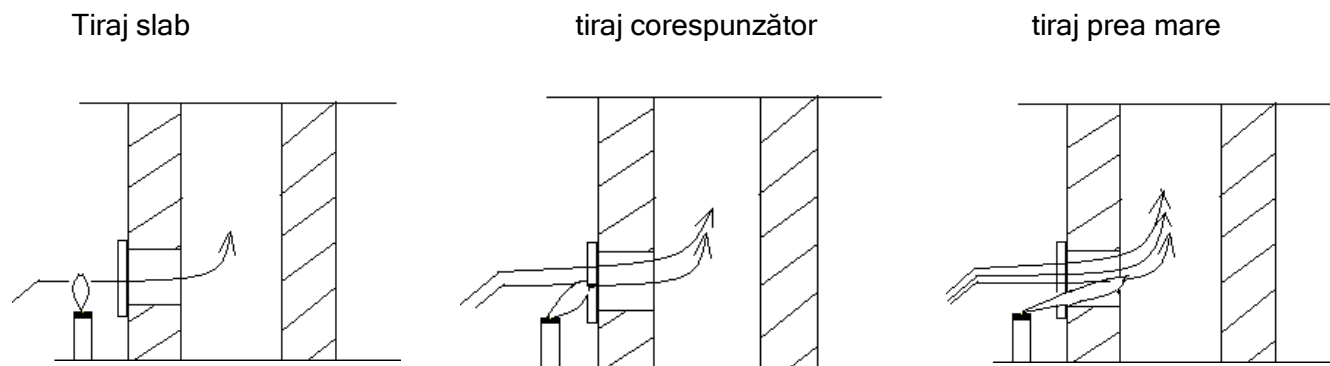


Fig. 2.: Verificarea tirajului hornului



### 3. UTILIZAREA:

- La instalarea dispozitivului, trebuie respectate toate reglementările locale, inclusiv cele care se referă la standardele naționale și europene.
- Combustibil recomandat: lemn (fag, plop etc.), cărbune cu putere calorifică scăzută (lignit). Puterea de încălzire depinde de tipul și calitatea combustibilului utilizat.
- Aprinderea cuptorului trebuie realizată treptat pentru a evita solicitarea bruscă a materialului. Cuptorul nu trebuie să funcționeze la capacitate maximă în primele 8-10 ore (1-2 zile). Vopseaua rezistentă la căldură a cuptorului se va fixa complet în primele 2-3 ore după arderea cuptorului. În acest timp, nu atingeți vopseaua și nu puneți nimic pe sobă pentru a evita deteriorarea vopselei. În primele 15-30 de minute de ardere, soba poate emite un miros neplăcut și fum, timp în care ferestrele camerei trebuie deschise..
- Aprinderea și întreținerea focului:
- Intensitatea arderii poate fi reglată prin intermediul regulatorului de aer primar, situat în partea frontală a sobei, care poate fi rotit spre stânga și spre dreapta, și prin intermediul clapetei de reglare a coșului de fum (la tipurile care au această funcție), prin rotire.
- Dacă mânerul regulatorului de aer de admisie este în poziția din dreapta, acesta este închis (nu intră aer în camera de ardere), iar când este în poziția din stânga, este complet deschis (flux maxim de aer în camera de ardere). Pozițiile intermediare pot fi reglate treptat între aceste două extreme.
- Când mânerul clapetei de reglare a coșului de fum este în poziția extremă stânga sau dreapta, aceasta este închisă (aspirația gazelor de ardere este minimă). Când mânerul clapetei de reglare a coșului de fum este în poziția superioară, este complet deschis (aspirația gazelor de ardere este maximă). Între poziția închisă și cea complet deschisă există o poziție intermediară.
- Din motive de siguranță, nu folosiți benzină, lichid pentru brichete, kerosen sau alte lichide inflamabile pentru a aprinde sau reaprinde focul. Înainte de a aprinde focul, asigurați-vă că regulatorul de aer și clapeta de reglare a coșului de fum (la modelele care au această funcție) sunt complet deschise. Aprindeți focul direct pe grătar, folosind hârtie de ziar mototolită, chibrituri și "aprindere obișnuită". Nu permiteți bucăților de hârtie să plutească și să ardă în coșul de fum. Acesta este o cauză frecventă a incendiilor în coș și poate provoca daune structurale proprietății. Când focul arde bine, puteți adăuga bucăți mai mari de lemn pentru a crește treptat intensitatea focului.
- Dacă doriți să adăugați mai mult combustibil în sobă, setați mai întâi regulatorul de aer în poziția închisă, apoi deschideți încet și cu grijă ușa șemineului. Nu deschideți brusc ușa, deoarece fumul poate pătrunde în cameră. Nivelul maxim de încărcare a camerei de ardere nu trebuie să depășească 2/3 din înălțimea sa. Nivelul optim de încărcare a camerei de ardere este de 1/2 din înălțimea camerei de ardere. Se recomandă să așteptați ca focul să ardă până la jar înainte de a adăuga combustibil suplimentar. Asigurați-vă că grătarul din

camera de ardere nu este blocat de cenușă sau combustibil nears. Curățați grătarul în mod regulat.

- j. Soba este proiectată pentru a funcționa continuu cu ușa camerei de ardere închisă, cu excepția momentului în care se încarcă combustibilul. Evitați deschiderea inutilă a ușii.
- k. Goliți regulat recipientul de cenușă - nu permiteți ca nivelul cenușii să depășească marginile recipientului. Lemnul arde mai bine atunci când nu există cenușă acumulată în camera de ardere.
- l. Este interzis să folosiți soba pentru arderea deșeurilor organice sau anorganice (animale, plastic, textile, lemn tratat cu ulei etc.). Arderea acestor materiale poate elibera multe substanțe nocive și toxice.

#### 4. INTREȚINERE

- a. Recipientul de cenușă trebuie golit în mod regulat.
- b. Camera de ardere și toate suprafețele care intră în contact cu gazele de ardere trebuie curățate periodic și golite de cenușă și alte resturi de combustibil. Suprafețele interioare curate asigură funcționarea economică a cuptorului. Se recomandă curățarea sobei o dată pe lună sau mai frecvent dacă există acumulări mari de murdărie și risipă de combustibil.
- c. După fiecare sezon de încălzire, soba, țevile și coșul de fum trebuie curățate temeinic de funingine. Când soba nu este utilizată, lăsați regulatorul de aer și clapeta coșului de fum în poziție complet deschisă pentru a permite aerului să circule natural prin sobă și a preveni acumularea condensului în sobă.
- d. Curățați în mod regulat sticla cu o cârpă moale. Ștergeți exteriorul sobei cu o cârpă moale, evitând detergenții abrazivi sau alte produse chimice puternice care pot deteriora culoarea sobei. Curățați soba doar când este rece.
- e. Dacă orice parte a sobei trebuie înlocuită sau reparată, apelați la un tehnician calificat pentru a efectua întreținerea.

#### 5. SIGURANȚĂ \_ ATENȚIE

- a. Nu curățați geamul cu o cârpă umedă și nu-l stropiți cu apă fierbinte. În caz contrar, geamul se poate sparge.
- b. Nu așezați obiecte foarte reci pe plita fierbinte. În caz contrar, placa superioară se poate crăpa.
- c. Nu folosiți alcool, benzină sau alte combustibile lichide!
- d. Unele părți ale sobei pot atinge temperaturi foarte ridicate în timpul funcționării, de aceea este necesară prudență la utilizarea acesteia. Nu lăsați copiii să se joace sau să atingă soba.
- e. Este interzisă efectuarea de modificări structurale la sobă fără aprobarea producătorului.

## 6. GARANȚIA, DURATA ȘI CONDIȚIILE ACESTEIA

• Garanția (responsabilitatea), condițiile de garanție, compania de service și obligațiile vânzătorului în timpul perioadei de garanție se regăsesc în certificatul de garanție. Acesta trebuie completat și semnat atât de distribuitor, cât și de cumpărător. Păstrați-l într-un loc sigur, împreună cu documentele care dovedesc garanția! În toate cazurile, instalarea, utilizarea, întreținerea și repararea dispozitivului achiziționat trebuie efectuate conform reglementărilor în vigoare.

Durata garanției este stabilită de vânzător și este valabilă doar pe teritoriul țării! Garanția este valabilă doar dacă:

- Instalarea și utilizarea au fost efectuate corespunzător.
- A fost utilizat și instalat conform destinației. Garanția acoperă repararea gratuită a tuturor defectelor de fabricație în termenul de garanție, efectuate de o persoană sau persoane autorizate de distribuitor.

Garanția devine invalidă dacă:

- Produsul este deteriorat în timpul transportului.
- Produsul este stocat necorespunzător.
- Produsul este utilizat în mod necorespunzător.
- Tensiunea de alimentare diferă de tensiunea nominală.
- Produsul a suferit daune cauzate de îngheț.
- Defecțiunile sunt cauzate de pericole fundamentale sau dezastre.
- Nu sunt respectate instrucțiunile de utilizare și instalare.
- O persoană neautorizată a încercat să efectueze reparații.
- Dacă oricare dintre cele de mai sus se aplică, se pot percepe taxe pentru reparație!

Garanția nu acoperă defecțiunile cauzate de neutilizare, eventualele modificări ale culorii produsului, sau daunele cauzate de factori externi!

Garanția nu acoperă pierderile de profit, daunele materiale sau imateriale cauzate de nefuncționarea echipamentului, sau daunele apărute în perioada de reparație.

**RESPECTAREA CERINTELOR INSTRUCȚIUNILOR DE UTILIZARE ESTE O CONDIȚIE ESENȚIALĂ PENTRU FUNCȚIONAREA SIGURĂ A PRODUSULUI ȘI PENTRU VALABILITATEA GARANȚIEI! ESTE STRICT INTERZIS SĂ SE EFECTUEZE ORICE MODIFICĂRI ÎN CONSTRUCȚIA, STRUCTURA SAU ASPECTUL PRODUSULUI!**

**ORICE REPARAȚIE SAU ÎNCERCARE DE REPARAȚIE EFECTUATĂ DE PERSOANE NEAUTORIZATE EXONEREAZĂ PRODUCĂTORUL ȘI/SAU DISTRIBUTORUL DE ORICE OBLIGAȚII ÎN CADRUL GARANȚIEI. REPARAȚIILE POT FI EFECTUATE NUMAI DE PERSOANE AUTORIZATE DE PRODUCĂTOR ȘI/SAU DISTRIBUTOR.**

**PRODUCĂTORUL ÎȘI REZERVĂ DREPTUL DE A EFECTUA MODIFICĂRI STRUCTURALE CARE NU AFECTEAZĂ SIGURANȚA FUNCȚIONĂRII DISPOZITIVULUI.**

**CONDIȚII ȘI TERMENI PENTRU INSTALARE ȘI UTILIZARE  
INSTALAREA ȘI UTILIZAREA ORIGINALĂ A PRODUSULUI TREBUIE EFECTUATE CONFORM INSTRUCȚIUNILOR DE UTILIZARE.**

**Nu ne asumăm responsabilitatea pentru erorile apărute din cauza imprimării sau tipării.  
Ilustrațiile și imaginile sunt doar pentru informare. Importatorul își rezervă dreptul de a modifica conținutul.**

Unic distribuitor pe teritoriul României cu obligații de garanție

Falcon Tech Încălzire SRL

Str. Harghita nr.92, Miercurea Ciuc, jud. Harghita, C.P. 530154

Contact: [info@incalzirerom.ro](mailto:info@incalzirerom.ro)

Web: [www.incalzirerom.ro](http://www.incalzirerom.ro)

Telefon: [+40752606620](tel:+40752606620); [+40770942081](tel:+40770942081)



**FALCON TECH  
INCALZIRE**