

SPORÁK NA TUHÁ PALIVA

HERD MIT VERBRAUCH VOM FESTEN BRENNSTOFF

REKREANT 2-91



Vyrábí se ve dvou základních provedeních:

LEVÝ – vývod kouřovodu na levé straně

PRAVÝ – vývod kouřovodu na pravé straně (posuzováno při čelním pohledu)

Sporák svou konstrukcí a provedením odpovídá požadavkům ČSN EN 12 815 i související ČSN 06 1008.

REKREANT 3-97



Es ist in zwei Grundauführungen erzeugt:

Rauchabzug nach links

Rauchabzug nach rechts (aus Frontblick beurteilt)

Der Herd entspricht mit seiner Konstruktion und Ausführung den Anforderungen der Normen ČSN EN 12 815 und auch ČSN 06 1008 im Zusammenhang.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE / TECHNISCHE GRUNDANGABEN

	2-91	3-97
Jmenovitý výkon / Nennenswerte Leistung	5,8 kW	6,0 kW
Účinnost / Wirksamkeit	69 %	70 %
Provozní tah komína / Betriebszug des Schornsteins	15 Pa	15 Pa
Rozměry v × š × h / Abmessungen H × B × T	725 × 640 × 530 mm	855 × 855 × 545 mm
Průměr kouřového hrdla / Durchschnitt der Rauchmuffe	120 mm	120 mm
Předepsaný druh paliva / Vorschriftsmäßiges Heizmittel	hnědé uhlí (ořech 1) / Braunkohle (Nußkohle 1)	
Prům. spotř. paliva / Durchschnittlicher Heizmittelverbrauch	cca 1,5 kg/hod. (dle výhř.) / ca. 1,6 kg/Stunde (nach Heizwert)	
Plocha varné plotny / Fläche der Kochplatte	0,19 m ²	0,28 m ²
Hmotnost / Gewicht	93 kg	119 kg

Sporák je lokální tepelný spotřebič na tuhá paliva. Pro své malé rozměry je hlavně určen pro vaření, pečení a vytápění v rekreačních chatách, chalupách a menších domácnostech, kde lze plně využít jeho předností, mezi které patří snadná obsluha a údržba, rychlé uvedení do provozu, spolehlivost, a velice ekonomický provoz.

Vlastní sporák je sestaven z profilových nebo lisovaných ocelových dílů a litinových odlitků. Celý topný prostor je vyplněn šamotovými tvarovkami a utěsněn výmazem. Horní plochu tvoří smaltovaný rám a dva nebo tři varné pláty. Vnitřní prostor je rozdělen na část spařovací a část pečící, v níž je umístěna trouba. Před kouřovodem se nachází zatápěcí klapka, která umožňuje buď přímé vedení spalin do komína při zatápění a vaření, nebo pod pečící troubu při pečení.

Na čelní stěně jsou umístěna příkladací a popelníková dvířka, pečící trouba a výsuvný zásobník paliva.

Der Herd ist ein Lokalwärmeverbraucher mit Verbrauch vom festen Brennstoff. Für kleine Abmessungen ist er vor allem für Kochen, Backen und Heizen in Erholungshäusern, Wochenendhäusern und kleineren Haushalten bestimmt, wo man voll seine Vorteile ausnutzen kann, zu den die einfache Bedienung und Instandhaltung, schnelle Inbetriebsetzung, Verlässlichkeit und sehr ökonomischer Betrieb gehören.

Der eigene Herd ist aus Profil- oder Preßstahlteilen und Eisengußstücken zusammengesetzt. Der ganze Heizraum ist mit den Schamotteformen ausgefüllt und mit dem Ausschmieren abgedicht. Der Emailrahmen und zwei oder drei Kochplatten bilden die Oberfläche. Innenraum ist in Verbrennungs- und Bratteil verteilt, wo sich die Bratröhre befindet und vor dem Rauchabzug die Einheizungsklappe ist, die entweder den direkten Abzug der Verbrennungsprodukte in den Schornstein bei Einheizung und Kochen oder unter die Bratröhre beim Braten und Backen ermöglicht.

An der Stirnwand sind die Anlegens- und Aschkastentürchen, Bratröhre und ausziehbarer Heizmittelspeicher.