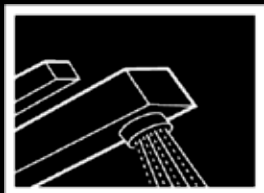


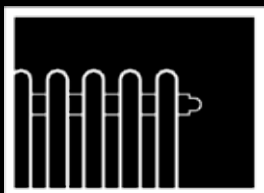
HAKA watertech

 hoxter 6/2011





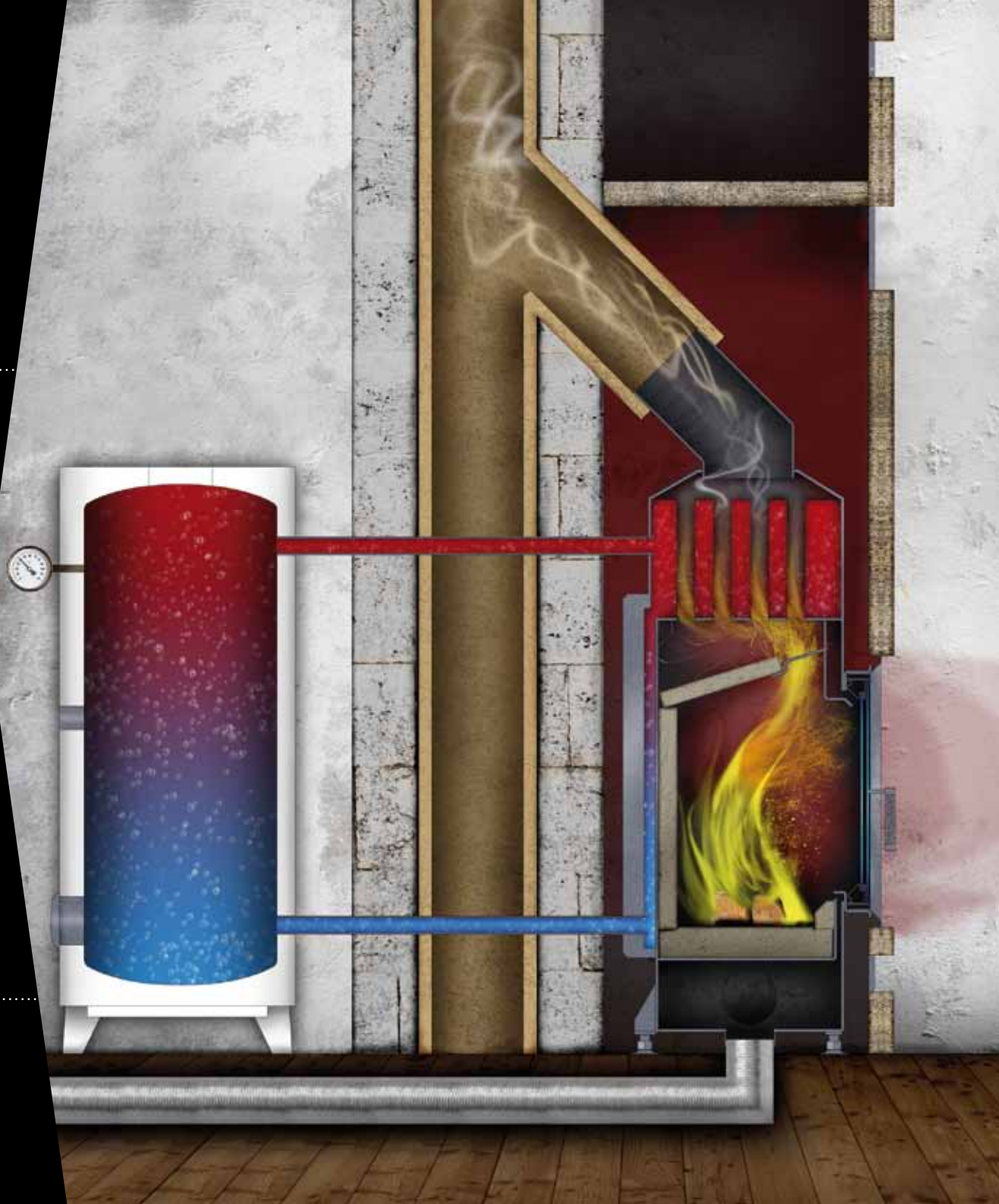
TEPLÁ UŽITKOVÁ VODA
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA



ÚSTŘEDNÍ TOPENÍ
OGRZEWANIE CENTRALNE



PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
OGRZEWANIE PODŁOGOWE



Watertech



Pohled do čistého ohně skrze velké sklo krbu a vytápění celého domu centrálním topením. Watertech systém zabezpečuje efektivní převod energie z ohně krbu do topného média. Takto ohřátá voda může být využita pro vytápění celého domu, ohřevužitkové vody nebo akumulaci tepelné energie.



Czysty ogień widoczny przez dużą szybę kominka oraz ogrzewanie całego domu za pomocą ogrzewania centralnego. System Watertech zapewnia efektywne przenoszenie energii z paleniska kominka do nośnika ciepła. Ogrzana w ten sposób woda może być wykorzystana do ogrzewania całego domu, podgrzewania wody użytkowej lub akumulacji energii cieplnej.



Čisté sklo

Dvojité prosklení a správný přívod vzduchu do ohniště udržuje pohledové sklo stále čisté.

Czysta szyba

Podwójna szyba oraz prawidłowe doprowadzenie powietrza do paleniska utrzymuje szybę przednią w odpowiedniej czystości.

NYROLIT®

Vystýlka Nyrolit

Jedinečný akumuláční materiál vyvinut pro topeniště teplovodních krbů. Zvyšuje spalovací teplotu a čistotu hoření. Extrémně odolný proti mechanickému a tepelnému poškození. Při topení dochází k samočisticímu efektu.

Wykładzina Nyrolit

Wyjątkowy materiał akumulacyjny rozwinięty na potrzeby palenisk wkładów grzewczych. Zwiększa temperaturę spalania i czystość spalania. Ekstremalnie odporny na uszkodzenia mechaniczne i cieplne. W trakcie palenia dochodzi do efektu samoczyszczenia.

Volitelné příslušenství

Černý nebo nerez zabudovávací rámeček.

Wybór wyposażenia

Ramka czarna lub nierdzewna.

Přednosti



HOXTER znamená tradici a kvalitu

Ve kvalitě našich produktů se odráží 80ti letá historie výroby topidel a kotlů ve střední Evropě. Stejně důležitá jako tradice a cit pro detail je pro nás inovace. Při zpracování stejně jako při vývoji a konstrukci vznikají stále nová, lepší a efektivnější řešení.

Zalety



HOXTER označuje tradici i jakość

Jakość naszych produktů odzwierciedla 80 lat historii produkcji ogrzewaczy i kotłů w Europie Środkowej. Dla nas tradycja i szczegóły są tak samo ważne jak innowacja. Podczas opracowywania, rozwoju i konstrukcji powstają ciągle nowe, lepsze i bardziej efektywne rozwiązania.



Popelník

Praktický přístup k popelníku zpřijemňuje neoblíbenou pravidelnou údržbu.

Popielnik

Praktyczny dostęp do popielnika uprzyjemnia nieulubiane zbytńo regularne prace związane z eksploatacją kominka.



Centrální regulace

Regulace celého zařízení umožňuje jeden ovládací prvek.

Regulacja centralna

Całe urządzenie jest ustawiane za pomocą jednego elementu regulującego.



Externí přívod vzduchu

Centrální přívod vzduchu pro hoření zabraňuje spalování kyslíku v místnosti.

Doprowadzenie powietrza z zewnątrz

Centralny dopływ powietrza do spalania zapobiega spalaniu tlenu w pomieszczeniu.





37/50



Technická data:

Nominální výkon
Podíl výkonu do vody
Účinnost
Rozpětí výkonu
Podíl výkonu do vody
Teplota spalin
Potřebný tah
Prach
Obsah vody
Hmotnost (bez vody)
Provozní tlak max.
Doporučená akumulční nádrž



Dane techniczne:

Moc nominalna
Moc przekazywana do wody
Sprawność
Zakres mocy
Moc przekazywana do wody
Temperatura spalin
Wymagany ciąg
Pył
Zawartość wody
Ciężar (bez wody)
Maks. ciśnienie robocze
Zalecany zasobnik akumulacyjny

37/50W

8 kW
5,6 kW
88%
4 - 12 kW
70%
184 °C
> 12 Pa
< 40 mg/m ³
39 Liter
199 kg
2,5 bar
> 300 Liter

37/50WI

8 kW
6 kW
88%
4 - 12 kW
80%
184 °C
> 12 Pa
< 40 mg/m ³
39 Liter
204 kg
2,5 bar
> 300 Liter

Rozměry:

Výška dvířek
Šířka dvířek
Celková výška
Celková šířka
Celková hloubka
Odkouření

Wymiary:

Wysokość drzwiczek
Szerokość drzwiczek
Wysokość całkowita
Szerokość całkowita
Głębokość całkowita
Wylot spalin

37/50W

500 mm
373 mm
1450 mm
522 mm
458 mm
Ø 150 mm

37/50WI

500 mm
373 mm
1450 mm
530 mm
512 mm
Ø 150 mm



63/51



Technická data:

Nominální výkon	Moc nominálna
Podíl výkonu do vody	Moc prekazovaná do vody
Účinnost	Spravnosť
Rozpětí výkonu	Zakres mocy
Podíl výkonu do vody	Moc prekazovaná do vody
Teplota spalin	Teplotura spalin
Potřebný tah	Wymagany ciąg
Prach	Pył
Obsah vody	Zawartość wody
Hmotnost (bez vody)	Ciężar (bez wody)
Provozní tlak max.	Maks. ciśnienie robocze
Doporučená akumulční nádrž	Zalecany zasobnik akumulacyjny



Dane techniczne:

Rozměry:

Výška dvířek	Wysokość drzwiczek
Šířka dvířek	Szerokość drzwiczek
Celková výška	Wysokość całkowita
Celková šířka	Szerokość całkowita
Celková hloubka	Głębokość całkowita
Odkouření	Wylot spalin

Wymiary:

	63/51W	63/51WI	63/51W+	63/51WI+	63/51WT
Nominální výkon	15 kW	15 kW	22 kW	15 kW	16,6 kW
Podíl výkonu do vody	10 kW	11,3 kW	13,2 kW	15,4 kW	10,8 kW
Účinnost	85%	85%	84%	84%	84%
Rozpětí výkonu	12 – 22 kW	12 – 22 kW	20 – 27 kW	20 – 27 kW	10 – 18 kW
Podíl výkonu do vody	65%	75%	60%	70%	65%
Teplota spalin	225 °C	225 °C	252 °C	252 °C	211 °C
Potřebný tah	> 12 Pa	> 12 Pa	> 12 Pa	> 12 Pa	> 12 Pa
Prach	< 40 mg/m ³	< 40 mg/m ³	< 40 mg/m ³	< 40 mg/m ³	< 40 mg/m ³
Obsah vody	60 Liter	60 Liter	60 Liter	60 Liter	60 Liter
Hmotnost (bez vody)	330 kg	330 kg	330 kg	330 kg	319 kg
Provozní tlak max.	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar
Doporučená akumulční nádrž	> 750 Liter	> 750 Liter	> 1000 Liter	> 1000 Liter	> 750 Liter
Výška dvířek	517 mm	517 mm	517 mm	517 mm	517 mm
Šířka dvířek	623 mm	623 mm	623 mm	623 mm	623 mm
Celková výška	1416 mm	1416 mm	1416 mm	1416 mm	1416 mm
Celková šířka	722 mm	776 mm	722 mm	776 mm	720 mm
Celková hloubka	505 mm	556 mm	505 mm	556 mm	634 mm
Odkouření	Ø 200 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm



67/388



Technická data:

Nominální výkon
Podíl výkonu do vody
Účinnost
Rozpětí výkonu
Podíl výkonu do vody
Teplota spalin
Potřebný tah
Prach
Obsah vody
Hmotnost (bez vody)
Provozní tlak max.
Doporučená akumulční nádrž



Dane techniczne:

Moc nominalna
Moc przekazywana do wody
Sprawność
Zakres mocy
Moc przekazywana do wody
Temperatura spalin
Wymagany ciąg
Pył
Zawartość wody
Ciężar (bez wody)
Maks. ciśnienie robocze
Zalecany zasobnik akumulacyjny

67/38W

14,9 kW
9,5 kW
84%
10 – 18 kW
65%
211 °C
> 12 Pa
< 40 mg/m ³
48 Liter
241 kg
2,5 bar
> 750 Liter

Rozměry:

Výška dvířek
Šířka dvířek
Celková výška
Celková šířka
Celková hloubka
Odkouření

Wymiary:

Wysokość drzwiczek
Szerokość drzwiczek
Wysokość całkowita
Szerokość całkowita
Głębokość całkowita
Wylot spalin

67/38W

380 mm
670 mm
1000 mm
754 mm
530 mm
Ø 200 mm

