

termet

WWW.TERMET.COM.PL



BRENNWERTKESSEL



WINDSOR PLUS

SOLOFUNKTION

- 25 7-23,5 kW - HEIZWASSER
- 30 7-29,5 kW - HEIZWASSER
- 50 8-45 kW - HEIZWASSER

DOPPELFUNKTION

- 25 7-23,5 kW - HEIZWASSER
7-23,5 kW - WARMBRAUCHWASSER
- 30 7-29,5 kW - HEIZWASSER
7-29,5 kW - WARMBRAUCHWASSER

WE CREATE
HEAT

WE CREATE HEAT



BRENNWERTKESSEL

WINDSOR PLUS

GASHEIZKESSEL WINDSOR WURDEN NACH DEN, AUF DEM MARKT, NEUESTEN TECHNOLOGIEN KONSTRUIERT, DIE DEN KONDENSATIONSEFFEKT ZU DEN HEIZSYSTEMEN NUTZEN.

DANK DEM EINSATZ VON KOMPONENTEN DER SPITZENQUALITÄT SIND DIESE HEIZKESSEL DAUERHAFT, ZUVERLÄSSIG UND SICHER.

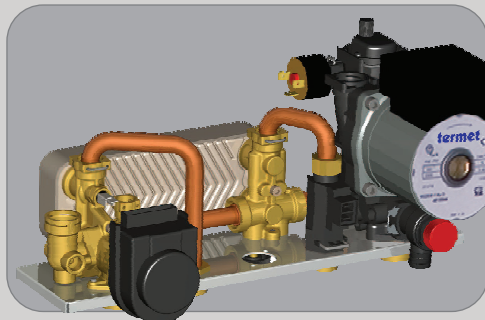
DURCH DIE KOMPAKTEN ABMESSUNGEN UND DIE FORMSCHÖNE VERKLEIDUNG KÖNNEN DIESE KESSEL ÜBERALL IN DER WOHNUNG AUFGESTELLT WERDEN.

BRENNWERTKESSEL WINDSOR SIND FÜR DIE KOMBINATION MIT DER SOLAR-UND KASKADENTECHNIK AUSGELEGT.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



■ KOMPAKTE DIMENSIONEN



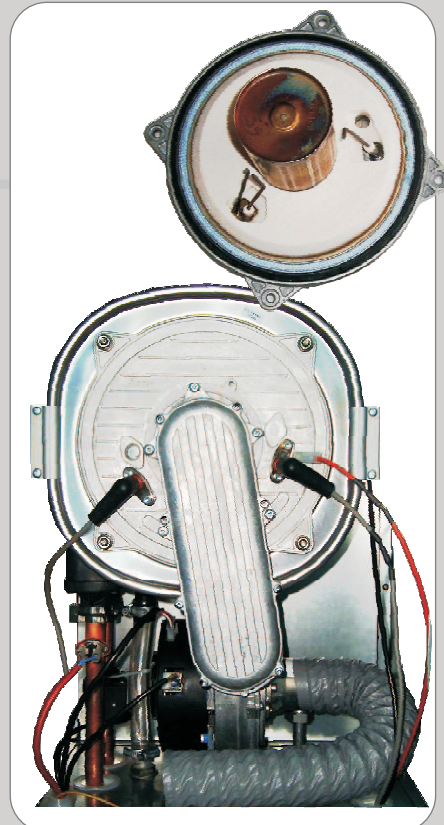
■ HYDRAULISCHES SYSTEM, IM FORM VON HYDRO-BLOCK INSTALLIERT ON SCHNELLKUPLUNG, MIT DREIGANG-PUMPE MIT MODULIERBAREM ENTLÜFTER



■ SCHNELLKUPLUNG-SYSTEM



■ STEUERPANEL MIT LCD DISPLAY UND VOLLAUTODIAGNOSTIK SYSTEM



■ EDELSTAHL WÄRMETAUSCHER UND EDELSTAHL PREMIX BRENNER



ZUBEHÖR:



DREIWEGEVENTIL



NTC FÜHLER FÜR WASSERSPEICHER

■ ZUSAMMENARBEIT MIT WARMWASSERBEREITER TERMET 120, TERMET 140, ZWU-200/N
NACHRÜSTUNG EINES WARMWASSERSPEICHERS IST DURCH DREIWEGEVENTIL MÖGLICH
(BETR. SOLOFUNKTION VERSION)

BRENNWERTKESSEL

WINDSOR PLUS



SOLOFUNKTION

25	7-23,5 kW - HEIZWASSER
30	7-29,5 kW - HEIZWASSER
50	8-45 kW - HEIZWASSER

DOPPELFUNKTION

25	7-23,5 kW - HEIZWASSER 7-23,5 kW - WARMBRAUCHWASSER
30	7-29,5 kW - HEIZWASSER 7-29,5 kW - WARMBRAUCHWASSER

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- BRENNWERTKESSEL
- WIRKUNGSGRAD 107,7%
- ENERGIEKLASSE****
- EDELSTAHL-WÄRMETAUSCHER
- EDELSTAHL-PREMIX-BRENNER
- MODULIERBARER LÜFTER
- STEUERPANEL MIT LCD DISPLAY UND VOLLAUTODIAGNOSTIK SYSTEM
- WETTERREGULATION EINGEBAUT
- ENERGIESPARENDE PUMPE MIT LÜFTER
- OPEN-THERM FUNKTION EINGEBAUT

BRAUCHWASSER SYSTEM

- EDELSTAHL PLATTENWÄRMETAUSCHER (BETR. DOPPELFUNKTION-VERSION)
- ELEKTRO-DREIWEIGVENTIL (BETR. DOPPELFUNKTION-VERSION)
- WARMWASSER-PRODUKTION:
 - 12 L/MIN BEI $\Delta T=30\text{ C}$ (WINDSOR 25)
 - 14 L/MIN BEI $\Delta T=30\text{ C}$ (WINDSOR 30)
- NACHRÜSTUNG EINES WARMWASSERSPEICHERS MÖGLICH DURCH DREIWEIGVENTIL (BETR. SOLOFUNKTION-VERSION)

BETRIEBSART

- SOLOFUNKTIONSKESSEL- NUR HEIZUNG
- NACHRÜSTUNG EINES WARMWASSERSPEICHERS MÖGLICH DURCH DREIWEIGVENTIL

- KASKADENSYSTEM:



ZUBEHÖR:



FERNGESTEUERTER
RAUMTEMPERATURREGLER
termet 3000 TX



RAUMTEMPERATURREGLER
WOCHENPROGRAMM
termet 2510



AUßENSTEUERER MIT OPEN-THERM
CR 11011

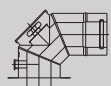


ANSCHLUSSLEISTE



AUßENTEMPÉRATUR-
FÜHLER

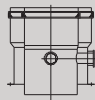
ABGAS-LEITUNG (KOAXIAL)



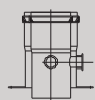
KNIE-ADAPTER
Ø 80/125



KNIE-ADAPTER
Ø 60/100

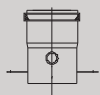


ADAPTER
Ø 80/125



ADAPTER
Ø 60/100

ABGAS-LEITUNG (RAUMLUFT-UNABHÄNGIG)

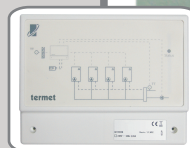


LUFTADAPTER
Ø 80



LUFTADAPTER
Ø 80

KASKADENZENTRALE AX 1203 SQ





SOLARSYSTEME

NUTZEN SIE DIE SONNENENERGIE ZUR WARMWASSERAUFBEREITUNG AUS.

WINDSOR-BRENNWERTEKESSEL FÜR SOLARSYSTEM

- SOLOFUNKTION-KESSEL 7-23,5 kW; 7-29,5 kW; 8-45 kW

FLACHKOLLEKTOR-SOLAR PIX 2.0

- EINZIGARTIGE KONSTRUKTION DES HARFENABSORBERS
- HOHER WIRKUNGSGRAD
- MÖGLICHKEIT AUF ALLEN DACHARTEN ZU MONTIEREN

BRAUCHWASSERSPEICHER

- DOPPELHEIZSCHLANGE
- (TRINKWASSERERWÄRMUNG MÖGLICH AUCH PER HEIZKESSEL)
- VOLUMEN 250 L, 300 L, 400 L

PUMPENGRUPPE GPS 40

SOLARSTEUERUNG RSS 2

- GROSSES LCD
- BEDIENERFREUNDLICH

VOLLSTÄNDIGES MONTAGE-SYSTEM



TECHNISCHE DATEN

WINDSOR		SOLOFUNKTION			DOPPELFUNKTION	
TYP		25	30	50	25	30
NENNWÄRMELEISTUNG 80/60 °C	kW	6,7-23	6,7-29	8,2-45,3	6,7-23	6,7-29
NENNWÄRMELEISTUNG 50/30 °C	kW	7,6-25	7,5-31,1	9,2-49,3	7,6-25	7,5-31,1
NENNWÄRMEBELASTUNG	kW	7-23,5	7-29,5	8,5-46,5	7-23,5	7-29,5
KESSEL-WIRKUNGSGRAD	%	107,7	107,7	107,7	107,7	107,7
MODULATIONSBEREICH	%	20-100	20-100	20-100	20-100	20-100
GASVERBRUCH						
ERDGAS	m ³ /H	2,7	3,3	4,9	2,7	3,3
FLÜSSIGGAS	KG/H	1,9	2,3	-	1,9	2,3
MAX. BETRIEBSTEMPERATUR	°C	95	95	95	95	95
INHALT AUSDEHNUNGSGEFÄß	L	8	8	8	8	8
MAX. HEIZWASSERDRUCK	BAR	3	3	3	3	3
MAX. WARMBRAUCHWASSERDRUCK	BAR	-	-	-	6	6
WASSERDURCHFLUSS BEI ΔT=30 °C	L/MIN	-	-	-	11,9	14
STROMSPANNUNG	V	230	230	230	230	230
ELEKTRISCHE LEISTUNGAUFNAHME	W	200	200	200	200	200
SCHUTZART	IP	44	44	44	44	44
NOX EMISSION FÜR (2E-G20)	MG/KWH	NOX-5	NOX-5	NOX-5	NOX-5	NOX-5
KAMINANSCHLUSS	MM	Ø60/100 Ø80/125 2x Ø80				
HÖHE	MM	705	705	705	705	705
BREITE	MM	400	400	400	400	400
TIEFE	MM	348	378	420	348	378

DESIGN
TECHNOLOGY
MODERNITY
ECOLOGY

termet



POLEN, 58-160 SWIEBODZICE; DLUGA STR. 13
EXPORTABTEILUNG: TEL. +48 74 854 68 90
EXPORT@TERMET.COM.PL; WWW.TERMET.COM.PL