

Technische daten	Maß- einheit	THERM 18 KD	THERM 18 KDZ	THERM 18 KDZ 5
Brennstoff	-	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan
Min. – max. Heizleistung zur Beheizung	kW	1,8 – 19,0	1,8 – 19,0	1,8 – 19,0
Max. Nennleistung zur WW-Bereitung	kW	-	17,5	17,5
Gasverbrauch - Erdgas	m <sup>3</sup> /h	0,181 – 1,749	0,181 – 1,749	0,181 – 1,749
Gasverbrauch - Propan	m <sup>3</sup> /h	0,070 – 0,711	0,070 – 0,711	0,070 – 0,711
Min. – max. Überdruck des Heizsystems	bar	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0
Effektivität des Kessels	%	bis 106	bis 106	bis 106
Fassungsvermögen des Heizwasser-Expansomats	l	7	7	7
Fassungsvermögen des integrierten Speichers	l	-	-	55 (Edelstahl)
Fassungsvermögen des Expansomaten TV	l	-	-	2
Nennspeisepannung / Frequenz	V / Hz	230 / 50 ~	230 / 50 ~	230 / 50 ~
Zusätzliche elektr. Energie bei Wärme- Nennleistungsaufnahme	W	68,2	68,2	68,2
Schutzart des elektr. Abschnitts	-	IP 41(D)	IP 41(D)	IP 41(D)
Durchmesser der Rauchgasleitung	mm	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x 80
Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe	mm	725 / 430 / 280	725 / 430 / 280	725 / 800 / 385
Gewicht des Kessels	kg	28	29	54
Klasse der Saison-Heizwirkung	-	A	A	A
Klasse der Energieeffizienz der Warmwasserbereitung	-	-	-	A
Garantiertes Belastungsprofil	-	-	-	L
Bestellnummer	-	10105	10106	10107

Technische daten	Maß- einheit	THERM 35 KD	THERM 35 KDZ	THERM 35 KDZ 5
Brennstoff	-	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan
Min. – max. Heizleistung zur Beheizung	kW	3,4 – 37,0	3,4 – 37,0	3,4 – 37,0
Max. Nennleistung zur WW-Bereitung	kW	-	34,0	34,0
Gasverbrauch - Erdgas	m <sup>3</sup> /h	0,33 – 3,50	0,33 – 3,50	0,33 – 3,50
Gasverbrauch - Propan	m <sup>3</sup> /h	0,14 – 1,45	0,14 – 1,45	0,14 – 1,45
Min. – max. Überdruck des Heizsystems	bar	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0
Effektivität des Kessels	%	bis 106	bis 106	bis 106
Fassungsvermögen des Heizwasser-Expansomats	l	7	7	7
Fassungsvermögen des integrierten Speichers	l	-	-	55 (Edelstahl)
Fassungsvermögen des Expansomaten TV	l	-	-	2
Nennspeisepannung / Frequenz	V / Hz	230 / 50 ~	230 / 50 ~	230 / 50 ~
Zusätzliche elektr. Energie bei Wärme- Nennleistungsaufnahme	W	68,2	68,2	68,2
Schutzart des elektr. Abschnitts	-	IP 41(D)	IP 41(D)	IP 41(D)
Durchmesser der Rauchgasleitung	mm	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x 80
Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe	mm	725 / 430 / 280	725 / 430 / 280	725 / 800 / 385
Gewicht des Kessels	kg	28	29	54
Klasse der Saison-Heizwirkung	-	A	A	A
Klasse der Energieeffizienz der Warmwasserbereitung	-	-	-	A
Garantiertes Belastungsprofil	-	-	-	XL
Bestellnummer	-	10117	10118	10119

Technische daten	Maß- einheit	THERM 25 KD	THERM 25 KDZ	THERM 25 KDC	THERM 25 KDZ 5
Brennstoff	-	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan	Erdgas / Propan
Min. – max. Heizleistung zur Beheizung	kW	2,65 – 24,9	2,65 – 24,9	2,65 – 24,9	2,65 – 24,9
Max. Nennleistung zur WW-Bereitung	kW	-	23,0	23,0	23,0
Gasverbrauch - Erdgas	m <sup>3</sup> /h	0,26 – 2,50	0,26 – 2,50	0,26 – 2,50	0,26 – 2,50
Gasverbrauch - Propan	m <sup>3</sup> /h	0,10 – 0,92	0,10 – 0,92	0,10 – 0,92	0,10 – 0,92
Min. – max. Überdruck des Heizsystems	bar	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0	0,8 – 3,0
Effektivität des Kessels	%	bis 106	bis 106	bis 106	bis 106
Fassungsvermögen des Heizwasser-Expansomats	l	7	7	7	7
Fassungsvermögen des integrierten Speichers	l	-	-	-	55 (Edelstahl)
Fassungsvermögen des Expansomaten TV	l	-	-	-	2
Nennspeisepannung / Frequenz	V / Hz	230 / 50 ~	230 / 50 ~	230 / 50 ~	230 / 50 ~
Zusätzliche elektr. Energie bei Wärme- Nennleistungsaufnahme	W	68,2	68,2	68,2	68,2
Schutzart des elektr. Abschnitts	-	IP 41(D)	IP 41(D)	IP 41(D)	IP 41(D)
Durchmesser der Rauchgasleitung	mm	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x80	60/100, 80/125, 2x80
Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe	mm	725 / 430 / 280	725 / 430 / 280	725 / 430 / 280	725 / 800 / 385
Gewicht des Kessels	kg	28	29	29	54
Klasse der Saison-Heizwirkung	-	A	A	A	A
Klasse der Energieeffizienz der Warmwasserbereitung	-	-	-	A	A
Garantiertes Belastungsprofil	-	-	-	XL	XL
Bestellnummer	-	1096	1097	1098	1099


[www.thermona.cz](http://www.thermona.cz)
**Alles was wir machen wärmt**
**THERMONA, spol. s r.o.** • Stará osada 258, 664 84 Zastávka u Brna • tel.: +420 544 500 511 • [obchod@thermona.cz](mailto:obchod@thermona.cz)