

# Produktdatenblatt - Festbrennstoffkessel / Product sheet - Solid fuel boilers

Die Warmwasser-Heizkessel - Handbeschickte für Holz / Hot-water boilers for wood with manual fuel supply

Name oder Warenzeichen des Lieferanten:  
Supplier's name or trademark:



Jaroslav Cankář a syn ATMOS

## ATMOS

Modellkennung	Energieeffizienzklasse	Nennwärmeleistung	Energieeffizienzindex	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	Primärfestbrennstoffkessel	Besondere Vorkehrungen
Model identifier	Energy efficiency class	Rated heat output	Energy Efficiency Index	Seasonal space heating energy efficiency	Preferred fuel	Specific precautions
		kW		%		
D 15	A	15	91	62	Holz / wood	Betriebskesseltemperatur / Operation temperature of the boiler 80 °C - 90 °C Maximaler Betriebsdruck / Maximal operation pressure 250 kPa Mindestrücklaufwassertemperatur / Minimal temperature of returning water into the boiler 65 °C
D 20	A	20	96	66	Holz / wood	
D 30	A+	28	103	70	Holz / wood	
D 21	A+	21	106	72	Holz / wood	
DC 14 R	A+	15	106	72	Holz / wood	
DC 15 E	A+	15	103	70	Holz / wood	
DC15SX	A+	15	117	80	Holz / wood	
DC 18 S	A+	20	117	79	Holz / wood	
DC 19 S	A+	21	117	79	Holz / wood	
DC 22 S	A+	22	116	79	Holz / wood	
DC 22 SX	A+	22	117	79	Holz / wood	
DC 23 S	A+	24	117	79	Holz / wood	
DC 25 S	A+	27	116	79	Holz / wood	
DC 30 SX	A+	30	116	79	Holz / wood	
DC 32 S	A+	35	115	78	Holz / wood	
DC 40 SX	A+	40	115	78	Holz / wood	
DC 50 S	A+	50	114	77	Holz / wood	
DC 70 S	A+	70	114	78	Holz / wood	
DC 30 SE	A+	30	112	76	Holz / wood	
DC 40 SE	A+	40	110	75	Holz / wood	
DC 40 SEF	A+	40	110	75	Holz / wood	
DC 50 SE	A+	49	105	71	Holz / wood	
DC 75 SE	A+	75	107	73	Holz / wood	
DC 100	A+	99	118	80	Holz / wood	
DC 105 S	A+	105	118	80	Holz / wood	
DC 150 S	A+	150	117	80	Holz / wood	
DC 30 SF	A+	30	116	79	Holz / wood	
DC 35 SF	A+	35	115	78	Holz / wood	
DC 40 SF	A+	40	115	78	Holz / wood	
DC 75 SF	A+	75	107	73	Holz / wood	
DC 95 TF	A+	95	118	80	Holz / wood	
DC 15 GS	A+	15	118	80	Holz / wood	
DC 20 GS	A+	20	117	80	Holz / wood	
DC 25 GS	A+	25	116	79	Holz / wood	
DC 32 GS	A+	32	116	79	Holz / wood	
DC 40 GS	A+	40	115	78	Holz / wood	
DC 50 GSX	A+	49	117	79	Holz / wood	
DC 60 GSX	A+	60	113	77	Holz / wood	
DC 70 GSX (ver. 600)	A+	70	110	75	Holz / wood	
DC 70 GSX (ver. 800)	A+	70	117	80	Holz / wood	
GS 15	A+	15	118	80	Holz / wood	
GS 20	A+	20	117	80	Holz / wood	
GS 25	A+	25	116	79	Holz / wood	
GS 32	A+	32	116	79	Holz / wood	
GS 40	A+	40	115	78	Holz / wood	
GSX 50	A+	49	117	79	Holz / wood	
GSX 60	A+	60	113	77	Holz / wood	
GSX 70 (ver. 600)	A+	70	110	75	Holz / wood	
GSX 70 (ver. 800)	A+	70	117	80	Holz / wood	
DC 18 GSE	A+	19	117	80	Holz / wood	
DC 22 GSE	A+	23	116	79	Holz / wood	
DC 25 GSE	A+	25	119	81	Holz / wood	
DC 30 GSE	A+	30	117	80	Holz / wood	
DC 40 GSE	A+	40	116	79	Holz / wood	
DC 50 GSE	A+	49	117	80	Holz / wood	
DC 18 GD	A+	19	117	80	Holz / wood	
DC 22 GD	A+	23	116	79	Holz / wood	
DC 25 GD	A+	25	119	81	Holz / wood	
DC 30 GD	A+	30	117	80	Holz / wood	
DC 40 GD	A+	40	116	79	Holz / wood	
DC 50 GD	A+	49	117	80	Holz / wood	
DC 18 GDR	A+	19	117	80	Holz / wood	
DC 22 GDR	A+	23	116	79	Holz / wood	
DC 25 GDR	A+	25	119	81	Holz / wood	
DC 30 GDR	A+	30	117	80	Holz / wood	
DC 40 GDR	A+	40	116	79	Holz / wood	
DC 50 GDR	A+	49	117	80	Holz / wood	

# Produktdatenblatt - Festbrennstoffkessel / Product sheet - Solid fuel boilers

Die Warmwasser-Heizkessel - Handbeschickte für Holz / Hot-water boilers for wood with manual fuel supply

Name oder Warenzeichen des Lieferanten:  
Supplier's name or trademark:



Jaroslav Cankář a syn ATMOS

## ATMOS

Modellkennung	Energieeffizienzklasse	Nennwärmeleistung	Energieeffizienzindex	Raumheizungs- Jahresnutzungsgrad	Primärfestbrennstoffkessel	Besondere Vorkehrungen
Model identifier	Energy efficiency class	Rated heat output	Energy Efficiency Index	Seasonal space heating energy efficiency	Preferred fuel	Specific precautions
		<b>kW</b>		<b>%</b>		
DC 18 SPL	A+	20	107	73	Holz / wood	Betriebskesseltemperatur / Operation temperature of the boiler 80 °C - 90 °C  Maximaler Betriebsdruck / Maximal operation pressure 250 kPa  Mindestrücklaufwassertemperatur / Minimal temperature of returning water into the boiler 65 °C
DC 25 SPL	A+	27	116	79	Holz / wood	
DC 30 SPXL	A+	30	116	79	Holz / wood	
DC 32 SPL	A+	35	115	78	Holz / wood	
DC 18 GSP	A+	19	117	80	Holz / wood	
DC 25 GSP	A+	25	119	81	Holz / wood	
DC 30 GSP	A+	30	117	80	Holz / wood	
DC 18 GSPL	A+	19	117	80	Holz / wood	
DC 25 GSPL	A+	25	119	81	Holz / wood	
DC 30 GSPL	A+	30	117	80	Holz / wood	
BR 20 RFH	A+	20	117	80	Holz / wood	
BR 25 RFH	A+	25	116	79	Holz / wood	
BR 32 RFH	A+	32	116	79	Holz / wood	
BR 25 RF	A+	27	116	79	Holz / wood	
BR 35 RF	A+	35	115	78	Holz / wood	
BR 50 RF	A+	50	111	76	Holz / wood	
BR 75 RFE	A+	75	107	73	Holz / wood	
BR 25 RF multi	A+	27	116	79	Holz / wood	
BR 32 RF multi	A+	35	115	78	Holz / wood	
BVG 23	A+	23	116	79	Holz / wood	
BVG 30	A+	30	116	79	Holz / wood	
DC 40 SFE	A+	40	110	75	Holz / wood	
DC 50 SFE	A+	49	105	71	Holz / wood	
DC 75 SFE	A+	75	107	73	Holz / wood	
DC 25 SF	A+	20	107	73	Holz / wood	
DC 32 SR	A+	35	115	78	Holz / wood	
DC 40 SR	A+	40	115	78	Holz / wood	
DC 50 SR	A+	50	111	76	Holz / wood	
CBB 15 E	A+	15	103	70	Holz / wood	
CBB 20	A	20	96	66	Holz / wood	
CBB 30	A+	28	103	70	Holz / wood	
CBI II 20	A+	20	117	80	Holz / wood	
CBI II 30	A+	32	116	79	Holz / wood	
CBI II 40	A+	40	112	76	Holz / wood	
CBI 25 S	A+	27	116	79	Holz / wood	
CBI 32 S	A+	35	115	78	Holz / wood	
CBI 20 GS	A+	20	117	80	Holz / wood	
CBI 32 GS	A+	32	116	79	Holz / wood	

# Produktdatenblatt - Festbrennstoffkessel / Product sheet - Solid fuel boilers

Die Warmwasser-Heizkessel - Handbeschickte für Braunkohle b - Briquettes / Hot-water boilers for brown coal b - briquettes with manual fuel supply

Name oder Warenzeichen des Lieferanten:  
Supplier's name or trademark:



Jaroslav Cankaj a syn ATMOS

## ATMOS

Modellkennung	Energieeffizienzklasse	Nennwärmeleistung	Energieeffizienzindex	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	Primärfestbrennstoffkessel	Besondere Vorkehrungen
Model identifier	Energy efficiency class	Rated heat output	Energy Efficiency Index	Seasonal space heating energy efficiency	Preferred fuel	Specific precautions
		kW		%		
AC 16 S	C	18	78	78	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	Betriebskesseltemperatur / Operation temperature of the boiler 80 °C - 90 °C  Maximaler Betriebsdruck / Maximal operation pressure 250 kPa  Mindestrücklaufwassertemperatur / Minimal temperature of returning water into the boiler 65 °C
AC 25 S	C	26	80	80	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
AC 35 S	C	35	78	78	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
AC 45 S	C	45	77	77	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
KC 16 S	C	18	78	78	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
KC 25 S	C	26	80	80	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
KC 35 S	C	35	78	78	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
KC 45 S	C	45	77	77	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
C 15 S	B	16	82	82	Braunkohle b / brown coal b	
C 18 S	C	20	79	79	Braunkohle b / brown coal b	
C 20 S	C	25	79	79	Braunkohle b / brown coal b	
C 25 ST	C	25	79	79	Braunkohle b / brown coal b	
C 30 S	C	32	78	78	Braunkohle b / brown coal b	
C 32 ST	C	32	78	78	Braunkohle b / brown coal b	
C 40 S	C	40	77	77	Braunkohle b / brown coal b	
C 50 S	B	48	82	82	Braunkohle b / brown coal b	
C 80 S	D	80	74	74	Braunkohle b / brown coal b	
C 18 SPL	C	20	79	79	Braunkohle b / brown coal b	
C 25 SPL	C	25	79	79	Braunkohle b / brown coal b	
AC 25 SPL	C	26	77	77	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	
KC 25 SPL	C	26	77	77	Braunkohle b - Briquettes - brown coal b - briquettes	

# Produktdatenblatt - Festbrennstoffkessel / Product sheet - Solid fuel boilers

Die Warmwasser-Heizkessel - Automatischbeschickte für Pellets C1 / Hot-water boilers for wood pellet C1 with automatic fuel supply

Name oder Warenzeichen des Lieferanten:  
Supplier's name or trademark:

Jaroslav Cankář a syn ATMOS



## ATMOS

Modellkennung	Energieeffizienzklasse	Nennwärmeleistung	Energieeffizienzindex	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	Primärfestbrennstoffkessel	Besondere Vorkehrungen
Model identifier	Energy efficiency class	Rated heat output	Energy Efficiency Index	Seasonal space heating energy efficiency	Preferred fuel	Specific precautions
		kW		%		
D 14 P (Compact)	A+	14	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 14 (Compact)	A+	14	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 14/130 (Compact)	A+	14	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 21 P (Compact)	A+	19	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 21 (Compact)	A+	19	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 25 P (Compact)	A+	24	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 25 (Compact)	A+	24	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 31 P	A+	30	116	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 31	A+	30	116	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 15 P	A+	15	116	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 15	A+	15	116	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 20 P	A+	22	117	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 20	A+	22	117	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 30 P	A+	30	119	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 30	A+	30	119	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 40 P	A+	40	119	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 40	A+	40	119	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 45 P	A+	45	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 50 P	A+	45	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 50	A+	45	115	78	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 80 P	A+	80	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 80	A+	80	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 85 P	A+	80	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
P 85	A+	80	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 18 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	20	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 22 SX mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	20	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 22 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 25 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 30 SX mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 30 SF mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 32 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 30 SE mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 35 SF mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 40 SX mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 40 SF mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 50 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	45	116	79	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 15 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	12	119	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 18 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	20	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 20 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	113	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 25 ST mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	113	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 30 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 32 ST mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 40 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
AC 25 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	20	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
AC 35 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	113	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
AC 45 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
KC 45 S mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 24 RS mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	24	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 30 RS mit Pelletbrenner with pellet burner	A+	23	114	77	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 10 PX	A+	10	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
PX 10	A+	10	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 14 PX	A+	14	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
PX 14	A+	14	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 15 PX	A+	15	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
PX 15	A+	15	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 20 PX	A+	20	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
PX 20	A+	20	120	81	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
D 25 PX	A+	24	120	82	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
PX 25	A+	24	120	82	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 18 SP	A+	15	110	75	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 25 SP	A+	20	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 30 SPX	A+	20	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
DC 32 SP	A+	20	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 18 SP	A+	15	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
C 25 SP	A+	18	119	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
AC 25 SP	A+	15	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	
KC 25 SP	A+	15	118	80	Holzpellets C1 / wood pellet C1	

Betriebskesseltemperatur / Operation temperature of the boiler 80 °C - 90 °C

Maximaler Betriebsdruck / Maximal operation pressure 250 kPa

Minimální teplota vratné vody / Minimal temperature of returning water into the boiler 65 °C