

INDOL

MARKNADENS EFFEKTIVASTE VARMVATTENBEREDARE!

Indol varmvattenberedare med värmepump är upp till 6,5 ggr effektivare än varmvattenberedare utan värmepump och sparar upp till 80% av energikostnaderna för varmvatten.

Med energimärkning A++ görs ett bättre val för både plånboken och miljön.

Indol Split 15 / 30 är våra innovativa luftvatten/frånluftsvärmepumpar som kan kopplas till:

- Valfri varmvattenberedare (oavsett fabrikat)
- Mindre golvvärmesystem
- Ventilationssystem (t.ex. FTX)

För upp till 80% energibesparing.



Split 15 / 30



Kopplas till valfri beredare 80-400 liter

Energi-klass
A++
A

Indol W80A



Emaljtank
Vägghängd
80 liter

Energi-klass
A

**Indol 200A++
Indol 300A+**



Emaljtank
200-300 liter

Energi-klass
A++
A+

**Supreme 200SA++
Supreme 300SA+**



Rostfri tank
200-300 liter
Solslinga

Energi-klass
A++
A+

Supreme 300RS



Rostfri tank
300 liter
Solslinga

Energi-klass
A

TEKNISKA DATA

Modell	Indol Split	Indol			Indol Supreme		Indol Supreme R
	Indol Split 15 / 30	Indol W80A	Indol 200A++	Indol 300A+	Supreme 200SA++	Supreme 300SA+	Supreme 300RS
Tankvolym liter	60-150/100-300**	80	200	300	200	300	300
Tank/ Korrosionsskydd	**	Emalj + magnesium anod	Emalj + magnesium anod	Emalj + magnesium anod	Rostfri + magnesium + elektrisk anod	Rostfri + magnesium + elektrisk anod	Rostfri + magnesium + elektrisk anod
Artikelnummer	Split 15: 120-10040 Split 30: 120-10041	120-10030	120-10020	120-10021	120-10070	120-10071	120-10053
RSK-nummer	Split 15: 625 13 87 Split 30: 625 13 92	683 13 23	683 13 22	683 13 26	683 13 24	683 13 25	683 13 04
Värmepump effekt W	1500 / 3000	1000	1800	1800	2500	2500	2500
Anslutningseffekt W	380 / 720	270	460	460	680	680	680
Elpatron 1-fas W	–	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Lämplig säkring A	10	10	10	10	10	10	10
Värmepump + elpatron max effekt W	1500 / 3000 **	2500	3300	3300	4000	4000	4000
Temperatur- inställning °C	10-60	10-60	10-70	10-70	10-70	10-70	10-70
Maxtemperatur VP/ elpatron °C	60**	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
Arbetsområde lufttemperatur för VP °C	0 till +40	0 till +40	0 till +40	0 till +40	0 till +40	0 till +40	0 till +40
Luftomsättning m³/h	250 / 450	250	350	350	450	450	450
Ljudnivå dB(A)	57/59	58	57	58	59	59	59
Mått b x h x d mm	Split 15: 550x740x346 Split 30: 615x842x397	520x1215	560x1742	640x1876	566x1735x580	640x1820x655	660x1835
Vikt kg (utan vatten)	50/63	69	104	115	104	115	115
Anslutningar vatten	3/4	1/2	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Anslutningar luft mm	ØDN120/ ØDN150	ØDN120	ØDN150	ØDN150	ØDN150	ØDN150	ØDN150
Köldmedia	R134A/R410A	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A	R134A
Automatiskt skydd mot legionella	**	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatisk start efter strömbrott	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Timerfunktioner start/stopp	Nej	Nej	Ja 2/2	Ja 2/2	Ja 2/2	Ja 2/2	Ja 2/2
Antal program	3	3	4	4	5	5	5
Extra slinga för t.ex. solfångare eller golvvärme	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja 1,0 m²	Ja 1,5 m²	Ja 1,5 m²
Beräknad livslängd	15 år	15 år	15 år	15 år	15 år	15 år	15 år
Beräknad tid för betald investering*	1-3 år	1-3 år	1-3 år	1-3 år	1-3 år	1-3 år	1-3 år
Energiklass	A++ / A**	A	A++	A+	A++	A+	A
Energieffektivitet %	Split 15: 152,1/154,1 Split 30: 82/102	95,4	152,1	154,1	154,4	155,4	114
Årsförbrukning kWh****	673/1642***	538	673	1087	663	1078	1467
Daglig förbrukning kWh	Split 15: 3,263/5,133 Split 30: 6,239/8,385	2,571	3,263	5,133	3,207	5,101	6,880

VP = värmepump

* Jämförelse mot att köpa en vanlig varmvattenberedare av känt fabrikat som värms med el.

** Tank/elpatron ingår ej. Split 15 rek inkoppling tankvolym 60-150 l Split 30: 100-300 l.
Tank bör ha elpatron som värmer upp vattnet en gång per vecka till minst 70 °C för att försäkra sig mot eventuella legionellabakterier.

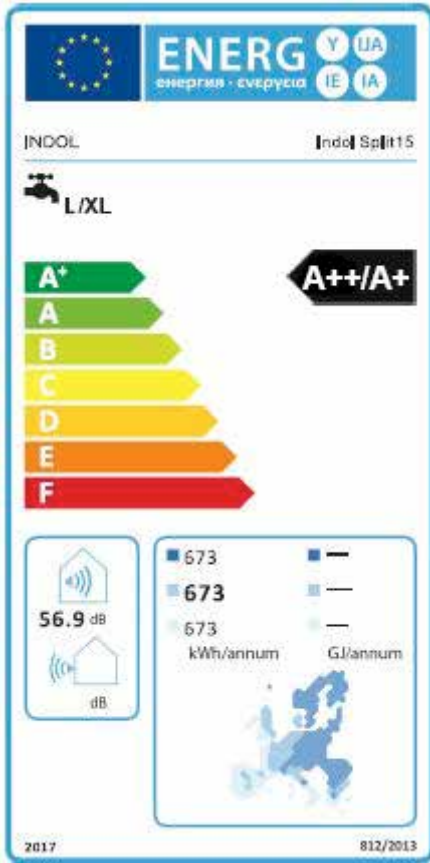
*** Årsförbrukningen beror på vad enheten kopplas mot.

**** Enligt EU-test 814/2013

Så mycket energi förbrukar en varmvattenberedare utan värmepump ungefär

	Tankvolym 200 liter	Tankvolym 300 liter
Energiklass	C	D
Energieffektivitet	38%	37%
Årsförbrukning kWh****	4400	5800
Daglig förbrukning	20,2	26,5

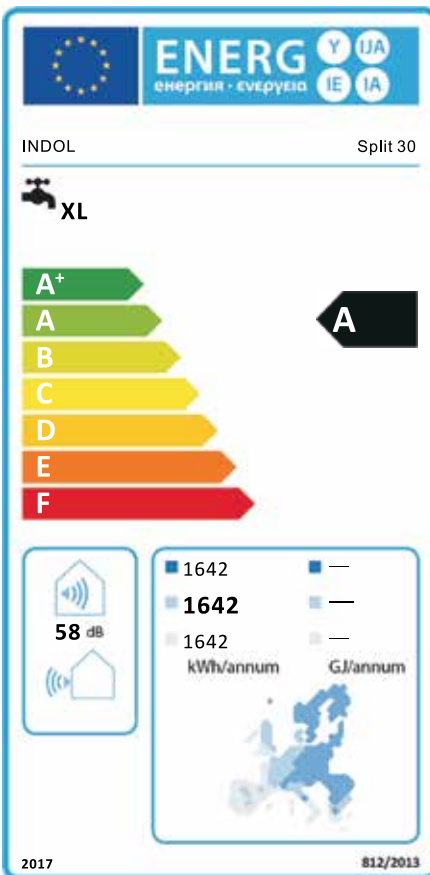
INDOL SPLIT 15



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Indol Split 15
 - c) Belastningsprofil: L/XL
 - d) Energieffektivitetsklass: A++/A+
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 152,1/154,1%
 - f) Årlig energiförbrukning: 673/1087 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 57 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 152,1/154,1%
 - n) - 673/1087 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 253/381 l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 3,263/5,133 kWh

INDOL SPLIT 30

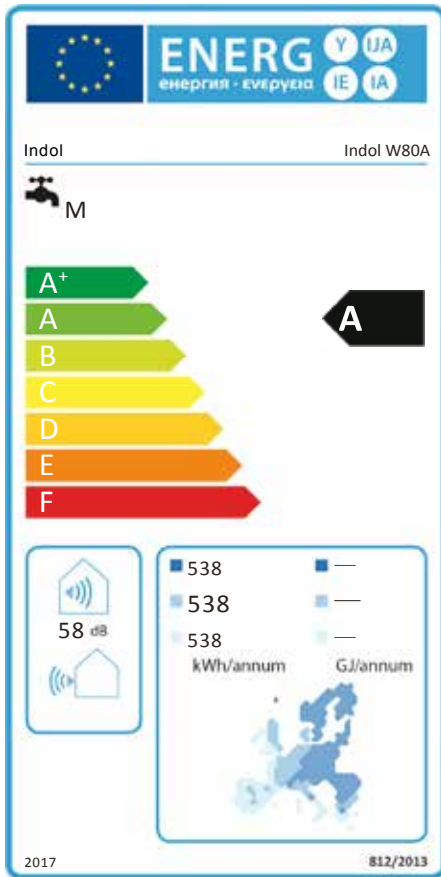


EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Indol Split 30
 - c) Belastningsprofil: L/XL
 - d) Energieffektivitetsklass: A
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 82/102%
 - f) Årlig energiförbrukning: 1249/1642 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 59 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 82/102%
 - n) - 1249/1642 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 277/357 l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 6,239/8,385 kWh

INDOL

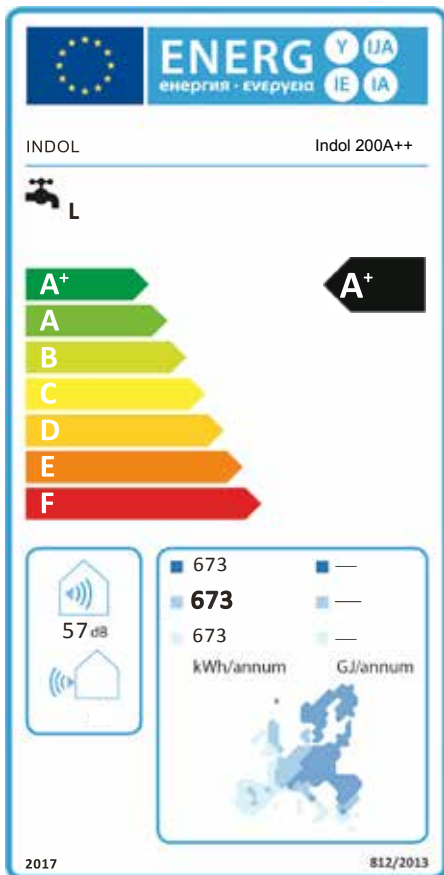
INDOL W80A



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Indol W80A
 - c) Belastningsprofil: M
 - d) Energieffektivitetsklass: A
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 95,4%
 - f) Årlig energiförbrukning: 538 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 58 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 95,4%
 - n) - 538 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 92l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 2,571 kWh

INDOL 200A++

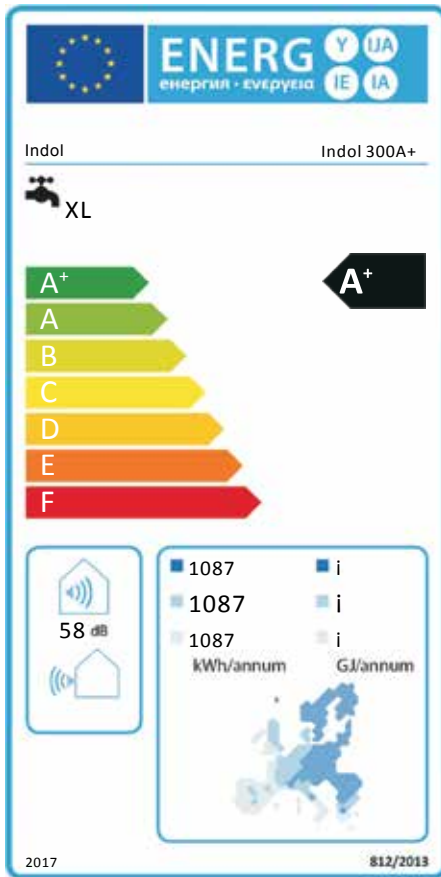


EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Supreme 200A++
 - c) Belastningsprofil: L
 - d) Energieffektivitetsklass: A++
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 152,1%
 - f) Årlig energiförbrukning: 673 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 57 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 152,1%
 - n) - 673 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 253l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 3,263 kWh

INDOL

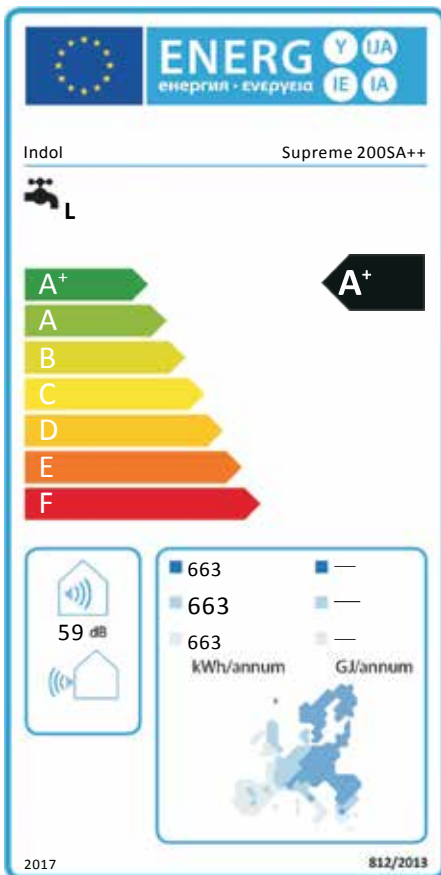
INDOL 300A+



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Supreme 300A+
 - c) Belastningsprofil: XL
 - d) Energieffektivitetsklass: A+
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 154,1%
 - f) Årlig energiförbrukning: 1087 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 58 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 154,1%
 - n) - 1087 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 381l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 5,133 kWh

INDOL SUPREME 200SA++

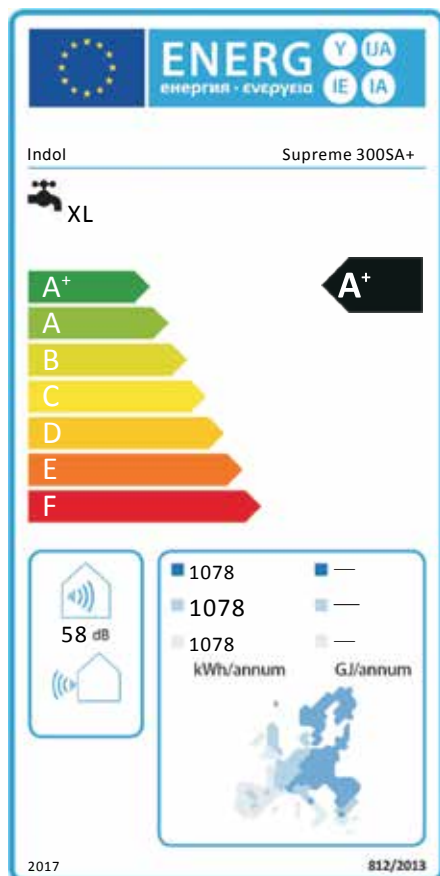


EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare
1

- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Supreme 200SA++
 - c) Belastningsprofil: L
 - d) Energieffektivitetsklass: A++
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 154,4%
 - f) Årlig energiförbrukning: 663 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 59 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 154,4% - 663 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 253l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 3,207 kWh

INDOL

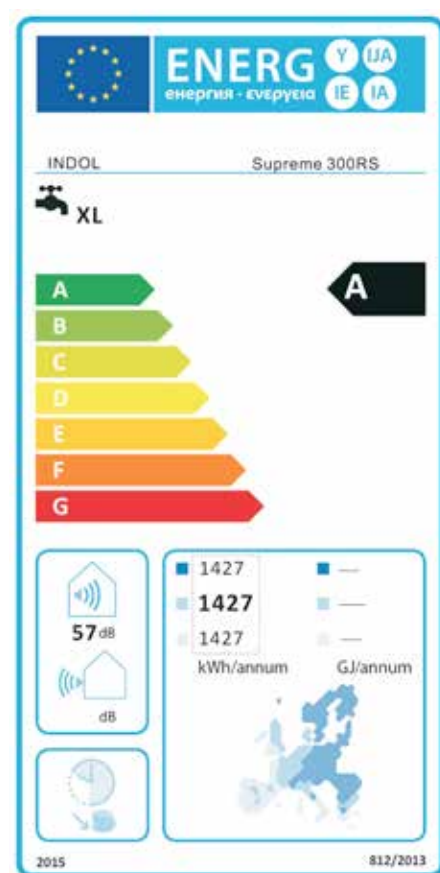
INDOL SUPREME 300SA+



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare

- 1
- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Supreme 300SA+
 - c) Belastningsprofil: XL
 - d) Energieffektivitetsklass: A+
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 155,4%
 - f) Årlig energiförbrukning: 1078 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 59 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 155,4%
 - n) - 1078 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 371l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 5,101 kWh

INDOL SUPREME 300RS



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare

- 1
- a) Leverantör: Indol AB
 - b) Modell: Supreme 300RS
 - c) Belastningsprofil: XL
 - d) Energieffektivitetsklass: A
 - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 114%
 - f) Årlig energiförbrukning: 1467 kWh
 - g) -
 - h) Termostatinställning: 55°C
 - i) Ljudnivå (LWA): 57 dB(A)
 - j) -
 - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
 - l) -
 - m) - 114%
 - n) - 1467 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 358l
Daglig energiförbrukning (Qelec): 6,88 kWh

INDOL

INDOL

Återförsäljare

INDOL

Mer information hittar du på indol.se