

## PRODUCT FICHE (ENERGY LABELLING OF SPACE HEATERS) <sup>ii)</sup>

a	Supplier's name or trademark		SAMSUNG	
b	Supplier's model identifier		AE080CXYDEK / AE160DNYMPK	
c	Seasonal space heating energy efficiency class	Medium-temperature (p)	-	A++
		Low-temperature (q)	-	A+++
d	Rated heat output (Average)	Medium-temperature (p)	kW	8,0
		Low-temperature (q)	kW	8,0
e	Seasonal space heating energy efficiency (Average)	Medium-temperature (p)	%	139
		Low-temperature (q)	%	191
f	Annual energy consumption (Average)	Medium-temperature (p)	kWh	4646
		Low-temperature (q)	kWh	3398
g	L <sub>WA</sub> (sound power level, indoor)		dB	40
h	Specific precautions <sup>1)</sup>		-	
i	Rated heat output (Colder)	Medium-temperature (p)	kW	8,0
		Low-temperature (q)	kW	8,0
j	Rated heat output (Warmer)	Medium-temperature (p)	kW	8,5
		Low-temperature (q)	kW	8,5
k	Seasonal space heating energy efficiency (Colder)	Medium-temperature (p)	%	128
		Low-temperature (q)	%	167
l	Seasonal space heating energy efficiency (Warmer)	Medium-temperature (p)	%	191
		Low-temperature (q)	%	265
m	Annual energy consumption (Colder)	Medium-temperature (p)	kWh	6034
		Low-temperature (q)	kWh	4636
n	Annual energy consumption (Warmer)	Medium-temperature (p)	kWh	2326
		Low-temperature (q)	kWh	1680
o	L <sub>WA</sub> (sound power level, outdoor)		dB	59

r <sup>1)</sup> Precautions as described in the installation/user manual must be taken when assembling, installing and maintaining this product.

## PRODUCT FICHE (ENERGY LABELLING OF PACKAGES OF SPACE HEATER) <sup>iii)</sup>

a	Supplier's name or trademark		SAMSUNG	
b	Supplier's model identifier		AE080CXYDEK / AE160DNYMPK / Temp-control	
s	Seasonal space heating energy efficiency class of package			A++
t	Seasonal space heating energy efficiency of package	%		141
u	Seasonal space heating energy efficiency of package (colder climate conditions)	%		130
v	Seasonal space heating energy efficiency of package (warmer climate conditions)	%		193
w	Seasonal space heating energy efficiency class (Preferential space heater)			A++
x	Seasonal space heating energy efficiency (Preferential space heater)	%		139
y	Factor for weighting the heat output (Preferential space heater)	-		0
z	Mathematical expression : 294 /(11 • Prated) <sup>1)</sup>	-		3,3
aa	Mathematical expression : 115 /(11 • Prated) <sup>2)</sup>	-		1,3
ab	The difference between the seasonal space heating energy efficiencies under average and colder climate conditions <sup>3)</sup>	%		11
ac	The difference between the seasonal space heating energy efficiencies under warmer and average climate conditions <sup>4)</sup>	%		52
ad	The class of the temperature control	-		Class II
ae	The contribution of the temperature control to seasonal space heating energy efficiency	%		2

af <sup>1)</sup> Whereby Prated is related to the preferential space heater.

ag <sup>2)</sup> Whereby Prated is related to the preferential space heater.

ah <sup>3|4)</sup> For preferential heat pump space heaters

# COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 811/2013<sup>1)</sup>

No	Polish(PL)	Portuguese(PT)	Romanian(RO)	Slovak(SK)
i	ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) NR 811/2013	REGULAMENTO DELEGADO (UE) № 811/2013 DA COMISSION	REGULAMENTUL DELEGAT AL COMISIEI (UE) NR. 811/2013	DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 811/2013
ii	Karta produktu (w odniesieniu do etykiety efektywności energetycznej dla ogrzewaczy pomieszczeń)	Ficha de produto (rotulagem energética dos aquecedores de ambiente)	Fișă produsului (ce privește clasa de energie a instalărilor pentru încălzirea incintelor)	OPIS VÝROBKU (ENERGETICKÉ OZNACOVANIE ZARIADENÍ NA VYKUROVANIE PRIESTORU)
iii	Karta produktu (w odniesieniu do etykiety efektywności energetycznej dla zestawów zawierających ogrzewacz pomieszczeń)	Ficha de produto (rotulagem energética dos sistemas mistos de aquecedor de ambiente)	Fișă produsului (ce privește clasa de energie instalărilor pentru încălzirea incintelor)	OPIS VÝROBKU (ENERGETICKÉ OZNACOVANIE BALÍKOV ZARIADENÍ NA VYKUROVANIE PRIESTORU)
a	nazwa dostawcy lub jego znak towarowy	Nome do fornecedor	Denumirea sau marca comercială a furnizorului	meno dodávateľa alebo ochranná známka
b	identyfikator modelu dostawcy	Identificador do modelo do fornecedor	Modelul identifikátor aľ furnizorului	identifikačný kód modelu
c	klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	Classe de eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal	Clasa de eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor	trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania priestoru
d	Znamionowa moc cieplna (uśrednia) <sup>2)</sup>	Potência calorífica nominal (condições climáticas médias)	Puterea termică nominală (medie)	menovitý tepelný výkon (priemerný)
e	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (uśrednia) <sup>3)</sup>	Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas médias)	Eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor (medie)	sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru (priemerná)
f	roczne zużycie energii (uśrednione)	Consumo anual de energia (condições climáticas médias)	Consumul anual de energie (medie)	ročná spotreba energie (priemerná)
g	L <sub>WA</sub> (poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu)	L <sub>WA</sub> (Nível de potência sonora, no interior)	L <sub>WA</sub> (nível de putere acustică, la interior)	L <sub>WA</sub> (hladina a akustického výkonu, vnitorné jednotky)
h	Szczególne środki ostrożności <sup>4)</sup>	Precauções específicas <sup>5)</sup>	Măsură de precauție specifică <sup>6)</sup>	osobitné bezpečnostné opatrenie <sup>7)</sup>
i	znamionowa moc cieplna (chłodnego)	Potência calorífica nominal (condições climáticas más frias)	Puterea termică nominală (mai reci)	menovitý tepelný výkon (chladnejší)
j	znamionowa moc cieplna (ciepłego)	Potência calorífica nominal (condições climáticas más quentes)	Puterea termică nominală (mai caldă)	menovitý tepelný výkon (teplejší)
k	sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (chłodnego)	Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas más frias)	Eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor (mai reci)	sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru (chladnejší)
l	sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ciepłego)	Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas más quentes)	Eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor (mai calde)	sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru (teplejší)
m	roczne zużycie energii (chłodnego)	Consumo anual de energia (condições climáticas más frias)	Consum anual de energie (mai reci)	ročná spotreba energie (chladnejší)
n	roczne zużycie energii (ciepłego)	Consumo anual de energia (condições climáticas más quentes)	Consum anual de energie (mai caldă)	ročná spotreba energie (teplejší)
o	L <sub>WA</sub> (poziom mocy akustycznej, na zewnątrz)	L <sub>WA</sub> (Nível de potência sonora, no exterior)	L <sub>WA</sub> (nível de putere acustică, la exterior)	L <sub>WA</sub> (hladina akustického výkonu, vonkajšie jednotky)
p	srednio temperaturowe	média temperatura	Temperatúra medie	stredná teplota
q	nisko temperaturowe	baixa temperatura	Temperatură scăzută	nízkoteplotné
r	<sup>1)</sup> Peczas montażu, instalacji oraz serwisowaniu produktu należy stosować szczególne środki ostrożności zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji instalacji/podręczniku użytkownika.	<sup>1)</sup> As precauções descritas no manual de instalação/instruções dever ser adotadas durante a montagem, instalação ou manutenção do produto.	<sup>1)</sup> Atenționări, descrise în manual de instalare/opereare, ce trebuie luate în considerare când se asamblează, instalează sau întreține acest produs.	<sup>1)</sup> Bezpečnostné opatrenia, ktoré sú popísané v instalačnej/používateľskej príručke, sa musia vykonať pri inštalácii a údržbe tohto produkta.
s	Sezonowa wydajność energii do ogrzewania pomieszczeń – oznaczenie klasy na opakowaniu	Classe de eficiência energética sazonal de aquecimento ambiente da embalagem	Clasa ambalajului de eficiență energetică de încălzire a spațiilor deschise sezonieră	Trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania priestoru zostavy
t	Sezonowa wydajność energii do ogrzewania pomieszczeń – oznaczenie na opakowaniu	Eficiência energética sazonal de aquecimento ambiente da embalagem	Eficiență energetică de încălzire a spațiilor deschise sezonieră a ambalajului	Sezonová energetická účinnosť vykurovania priestoru zostavy
u	Sezonowa wydajność energii do ogrzewania pomieszczeń – oznaczenie na opakowaniu (warunki klimatu chłodnego)	Eficiência energética sazonal de aquecimento ambiente da embalagem (condições climáticas más frias)	Eficiență energetică de încălzire a spațiilor deschise sezonieră a ambalajului (condiții de climă rece)	Sezonová energetická účinnosť vykurovania priestoru zostavy (chladnejše klimatické podmienky)
v	Sezonowa wydajność energii do ogrzewania pomieszczeń – oznaczenie na opakowaniu (warunki klimatu ciepłego)	Eficiência energética sazonal de aquecimento ambiente da embalagem (condições climáticas más quentes)	Eficiență energetică de încălzire a spațiilor deschise sezonieră a ambalajului (condiții de climă caldă)	Sezonová energetická účinnosť vykurovania priestoru zostavy (teplejše klimatické podmienky)
w	klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (preferencyjny grzejnik)	Classe de eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (aquecedor elétrico preferencial)	Clasa de eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor (incalzitor de spațiu preferențial)	Trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania priestoru (uprednostňovaný tepelný zdroj na vykurovanie priestoru)
x	sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (podstawowego ogrzewacza pomieszczeń)	Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (do aquecedor de ambiente preferencial)	Eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor (al instalării preferențiale pentru încălzirea incintelor)	sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru (uprednostňovaného tepelného zdroja na vykurovanie priestoru)
y	współczynnik ważacy moc cieplna ogrzewaczy (podstawowego i ogrzewacza pomieszczeń)	o fator de ponderação da potência calorífica (do aquecedor de ambiente preferencial)	factorul de ponderare a puterii termice (al instalării pentru încălzirea incintelor preferențiale)	súčinatel na váženie tepelného výkonu (uprednostňovaného tepelného zdroja na vykurovanie priestoru)
z	Wartość wyrażenia matematycznego : 294 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>	Expressão matemática : 294 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>	Valoarea expresiei matematice : 294 / (11 • Prnominal) <sup>2)</sup>	matematický výraz : 294 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>
aa	Wartość wyrażenia matematycznego : 115 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>	Expressão matemática : 115 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>	Valoarea expresiei matematice : 115 / (11 • Prnominal) <sup>2)</sup>	matematický výraz : 115 / (11 • Prated) <sup>2)</sup>
ab	Różnica między sezonowymi efektywnościami energetycznymi ogrzewania pomieszczeń w warunkach klimatu chłodnego <sup>3)</sup>	Diferença entre as eficiências energéticas do aquecimento ambiente sazonal em condições climáticas más frias <sup>3)</sup>	Diferența dintre eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor în condiții climatice medii și mai reci <sup>3)</sup>	hodnota rozdielu sezónnych energetických účinností vykurovania priestoru za primenrých a chladnejších podmienok <sup>3)</sup>
ac	Różnica między sezonowymi efektywnościami energetycznymi ogrzewania pomieszczeń w warunkach klimatu ciepłego i umiarkowanego <sup>4)</sup>	Diferença entre as eficiências energéticas do aquecimento ambiente sazonal em condições climáticas más quentes e em condições climáticas más frias <sup>4)</sup>	Diferența dintre eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor în condiții climatice calde și medii <sup>4)</sup>	hodnota rozdielu sezónnych energetických účinností vykurovania priestoru za teplejšie a priemerných podmienok <sup>4)</sup>
ad	klasa regulatora temperatury	A classe do dispositivo de controlo de temperatura	Clasa regulatorului de temperatură	trieda regulátora teploty
ae	udział regulatora temperatury w sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A contribuição do dispositivo de controlo de temperatura para a eficiência energética do aquecedor de ambiente sazonal	Contribuția regulatorului de temperatură la eficiență energetică sezonieră aferentă încălzirii incintelor	priispevok regulátora teploty k sezónnej energetickej účinnosti vykurovania priestoru
af	<sup>1)</sup> gdzie Prated dotyczy podstawowego ogrzewacza pomieszczeń	<sup>1)</sup> em que Prated diz respeito ao aquecedor de ambiente preferencial	<sup>1)</sup> Unde Prated se referă la instalată preferențială pentru încălzirea incintelor.	<sup>1)</sup> keď Prated súvisí s uprednostňovaným tepelným zdrojom na vykurovanie priestoru
ag	<sup>2)</sup> gdzie Prated dotyczy podstawowego ogrzewacza pomieszczeń	<sup>2)</sup> em que Prated diz respeito ao aquecedor de ambiente preferencial	<sup>2)</sup> Unde Prated se referă la instalată preferențială pentru încălzirea incintelor.	<sup>2)</sup> keď Prated súvisí s uprednostňovaným tepelným zdrojom na vykurovanie priestoru
ah	<sup>3,4)</sup> Dla podstawowych ogrzewaczy pomieszczeń z pompą cieplą	<sup>3,4)</sup> para os aquecedores de ambiente preferenciais com bomba de calor	<sup>3,4)</sup> Pentru instalăriile preferențiale cu pompă de căldură pentru încălzirea incintelor.	<sup>3,4)</sup> pre upredostňované tepelné zdroje na vykurovanie priestoru - tepelné čerpadlá