

**Declaratie de Performanta**  
**Nr. : SNC -001**  
**In conformitate cu Regulamentul European 305.2011**

1. Cod unic de identificare a produsului-tip	<b>EN 442-1:2015 PANOURI RADINATE DIN OȚEL SNC ENERGY ISI MARKET</b>
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului.	Numărul de serie e trecut pe etichetă
3. Utilizarea pre-recomandată a produsului:	Utilizarea ca radiatoare de căldură în instalații de încălzire cu centrale termice și circuit închis.
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:	Sanica isi Sanayi A.S. Akhisar OSB 3. Cadde nr. 5 Akhisar/Manisa Turcia
5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat	Neaplicabil
6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constantei performanțelor produsului pentru construcții	Sistemul 3
7. Numele și numărul de identificare al organismului notificat	TSE 011834-TSE-28/01

**8. Nu se aplică**

**9. Performante declarate:**

Caracteristici esențiale	Performante Valori	Specificatie Tehnica Armonizata
Rezistența la foc clasa	A1	TS EN 442-1
Degajare de substanțe periculoase	Nu	
Presiunea maximă de lucru	Nu mai mult de 1,3 x presiunea maximă de lucru	
Temperatura la suprafață	Maxim 120°C	
Rezistența la presiune	Presiunea maximă de lucru 1000(kPa)	
Puteri termice nominale	Φ30=834 W Φ50=1684 W	
Durabilitate :		
Rezistența la coroziune	Fără coroziune după 100 de ore de umiditate	
Rezistența la impacte minore	Clasa 1	

Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 6. Aceasta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4. Semnat pentru și în numele fabricantului de: **Manager Fabrică**  
 Data și locul emiterii: 11.04.2018

Tradus la SC ARABESQUE SRL cu sediul în Galați str. Timisului nr.1 de către:  
 Director Calitate Mst. Ing. Dina Neculai



ATTACH – A  
EK – A

HEAT OUTPUT AND CHARACTERISTIC CURVE FOR ALL TYPES  
TÜM TIPLER İÇİN ISIL YÜK VE KARAKTERİSTİK EŞİTLİKLER

TİP (TYPE)	YÜKSEKLİK (HEIGHT)						
		300	400	500	600	750	900
PK 11	Heat Output (Isıl Yük) (Watt)	513	660	798	927	1104	1266
	Characteristic Curve (Karakteristik Eşitlik) ( $\phi$ )=	$3,3923 \Delta T^{1,283}$	$4,3058 \Delta T^{1,285}$	$5,2193 \Delta T^{1,2871}$	$6,1326 \Delta T^{1,2891}$	$7,1319 \Delta T^{1,2898}$	$8,1313 \Delta T^{1,2906}$
PKP 21	Heat Output (Isıl Yük) (Watt)	745	942	1132	1299	1545	1779
	Characteristic Curve (Karakteristik Eşitlik) ( $\phi$ )=	$5,0985 \Delta T^{1,2741}$	$5,9774 \Delta T^{1,2897}$	$6,8564 \Delta T^{1,3053}$	$8,0562 \Delta T^{1,3209}$	$9,2675 \Delta T^{1,3101}$	$10,4789 \Delta T^{1,3128}$
PKKP 22	Heat Output (Isıl Yük) (Watt)	948	1206	1446	1684	2274	2565
	Characteristic Curve (Karakteristik Eşitlik) ( $\phi$ )=	$6,1234 \Delta T^{1,2881}$	$6,8869 \Delta T^{1,2943}$	$7,6504 \Delta T^{1,3005}$	$9,2733 \Delta T^{1,3076}$	$11,1149 \Delta T^{1,3119}$	$12,9565 \Delta T^{1,3212}$
PKKPKP 33	Heat Output (Isıl Yük) (Watt)	1329	1686	2016	2319	2733	3090
	Characteristic Curve (Karakteristik Eşitlik) ( $\phi$ )=	$8,1909 \Delta T^{1,3002}$	$10,943 \Delta T^{1,3018}$	$11,9978 \Delta T^{1,3114}$	$14,0974 \Delta T^{1,3134}$	$15,7037 \Delta T^{1,3202}$	$17,31 \Delta T^{1,327}$

NOT : Tüm bu değerler  $\Delta T$  50°C de tüm tip ve yüksekliklerin 1 metre uzunluğu için geçerlidir.

PS : All these values for 1 meter length of each type and height at  $\Delta T$  50°C