

HAKL 3K LC



č. sklad. karty / obj. číslo: HA3KLC3090, HA3KLC3120, HA3KLC3150

fakturační název výrobku: HAKL 3K-LC 4,5/9kW ohř. vody
HAKL 3K-LC 6/12kW ohř. vody
HAKL 3K-LC 7,5/15kW ohř. vody

základný popis: Elektrický průtokový ohřívač vody s hydraulickým spínáním a tlakovým provozem

- výhody:
- montáž do domácího vodovodního systému
 - tlakový provoz 0,6 MPa (trvalý tlak)
 - hydraulické spínání mikrospínačem od 0,2 MPa
 - zapojení na napětí 3 x 400V, trojnásobný výkon ohřevu
 - okamžitý a nepřetržitý ohřev vody
 - možnost přepínání výkonu (zimní / letní režim)
 - tepelná dvoustupňová ochrana proti přehřátí spirál

popis: **HAKL 3K LC** ocení všichni zákazníci, kteří požadují okamžitý a neomezený ohřev teplé vody ve velkém množství bez nutnosti akumulárního (zásobníkového) ohřevu vody. Ohřívač nepřetěžuje elektrickou síť, výkon je rozložen zapojením na třífázový elektrický rozvod (400V). Hydraulické spínání, dvě tepelné pojistky a tři výkonné topné spirály poskytují spolehlivý způsob ohřevu vody. Jednoduché elektromechanické přepínání výkonu topných spirál se uplatní nejen při používání dřezové a sprchové baterie, ale také při zimním a letním režimu. Tato změna výkonu ohřevu dělá z ohřívače výkonný a úsporný model zároveň.

Zalistovací tabulka:

Model	HAKL 3K LC 9	HAKL 3K LC 12	HAKL 3K LC 15
Objednáací číslo	HA3KLC3090	HA3KLC3120	HA3KLC3150
Fakturační název	HAKL 3K-LC 4,5/9kW ohř. vody	HAKL 3K-LC 6/12kW ohř. vody	HAKL 3K-LC 7,5/15kW ohř. vody
EAN kód	8586018640176	8586018640183	8586018640190
Rozměr produktu ŠxVxH	339 x 346 x 121 mm	339 x 346 x 121 mm	339 x 346 x 121 mm
Rormer krabice	370 x 400 x 170 mm	370 x 400 x 170 mm	370 x 400 x 170 mm
Hmotnost produktu (samostatný)	3,53 Kg	3,54 Kg	3,56 Kg
Hmotnost produktu s krabicí	4,12 Kg	4,16 Kg	4,18 Kg

Technické parametry:

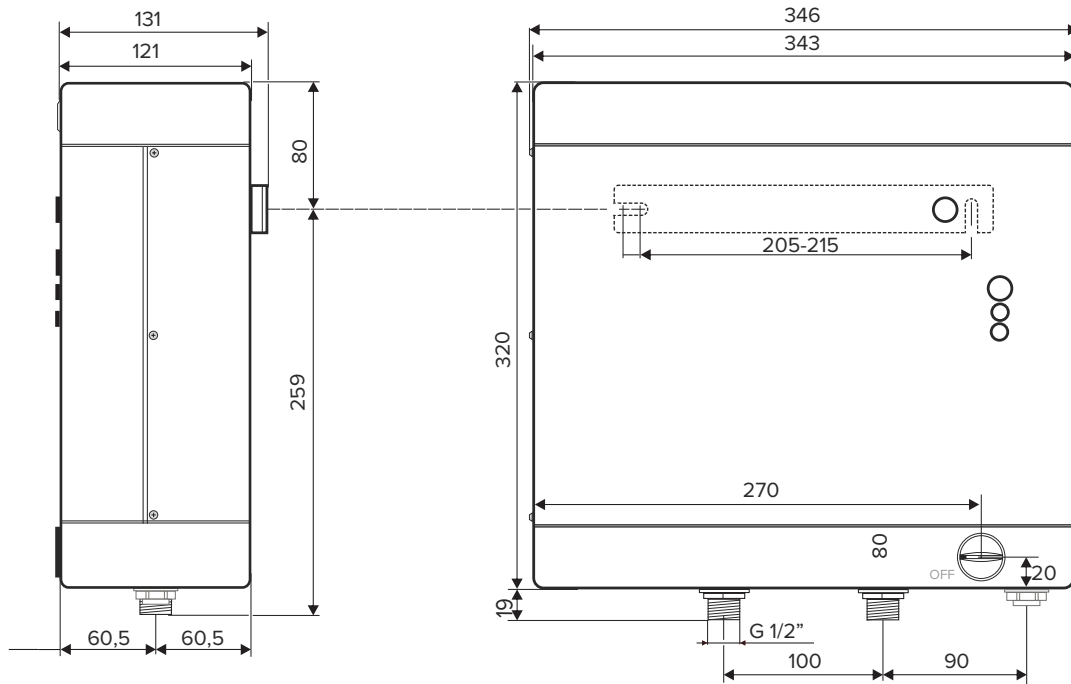
	3K 3090	3K 3120	3K 3150
Příkon:	9kW	12kW	15kW
Napětí / počet fází:	3x400V	3x400V	3x400V
Jištění:	3x10A	3x16A	3x20A
Objem:	NE	NE	NE
Stupeň krytí:	IP 24	IP 24	IP 24
Typ přívodního kabelu:	5C 2,5mm ²	5C 2,5mm ²	5C 2,5mm ²
Délka přívod. kabelu:	90cm	90cm	90cm
Ukončení kabelu vidlicí:	NIE	NIE	NIE
Připojovací závity:	1/2"	1/2"	1/2"
Rozteč prip. vývodů:	100mm	100mm	100mm
Tepelná pojistka ochr.:	60°C	60°C	60°C
Tepelná pojistka serv.:	72°C	72°C	72°C
Max. trvalý tlak vody:	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa
Min. spínací tlak vody:	0,15MPa	0,18MPa	0,2MPa
Průtok vody při 35 °C: *1	5,2l/min	6,9l/min	8,1l/min
Průtok vody při 55 °C: *1	3,1l/min	4,1l/min	5,2l/min
Rozměry (v, š, h) cm:	35x35x13	35x35x13	35x35x13
Hmotnost:	3950g	3950g	3950g
Typ spínání:	hydraulicky	hydraulicky	hydraulicky
Přepínání výkonů:	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Ochr. před vzduchem:	NIE	NIE	NIE
Umyvadlo vhod. použití:	●●●	●●●	●●●
Kuchyně vhodnost použití:	●●●	●●●	●●●
Sprcha vhod. použití:	●●●	●●●	●●●
Vana vhodnost použití:	●	●●	●●●

Poznámka:

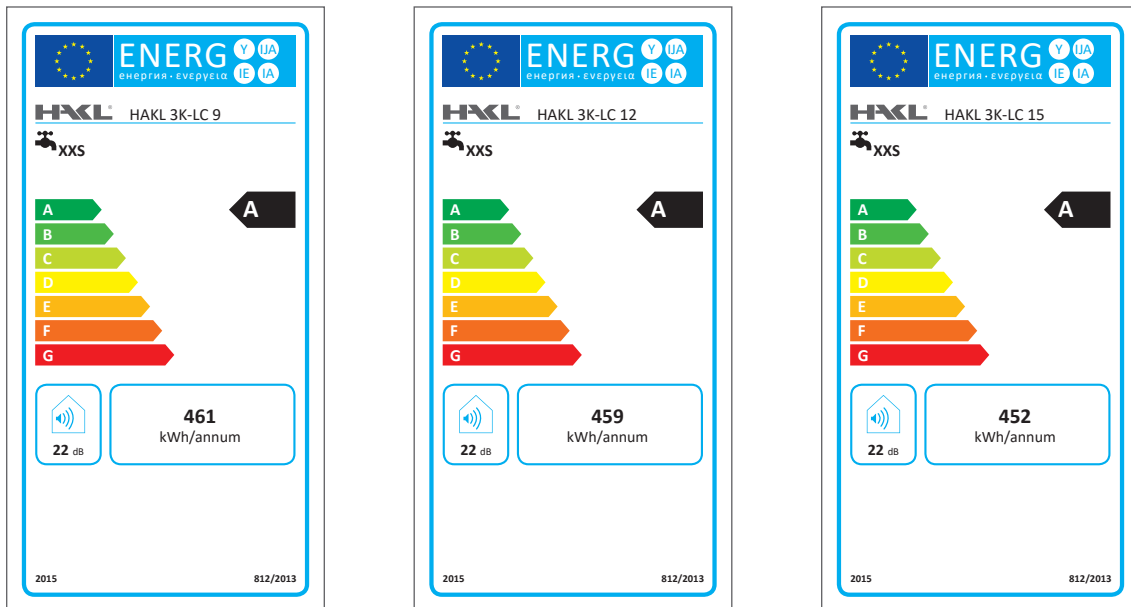
*1 - průtok vody naměřený při teplotě vstupní vody 12 °C

●●● - tři symboly určují maximální vhodnost použití

Konstrukční vlastnosti:



Tabulka energetické účinnosti:



EAN kód:



8 586018 640176

3K LC 9



8 586018 640183

3K LC 3 12



8 586018 640190

3K LC 15