

**GOMAR**®

**NOVÁ ŘADA LETOVANÝCH VÝMĚNÍKŮ  
S BEZPEČNOSTNÍM KANÁLKEM**



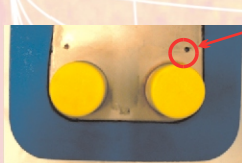
## Nový typ letovaného deskového výměníku

Naše nová nabídka letovaných výměníků tepla se rozšiřuje o pět velikostí, s označením modelů 19, 29, 59, 99 a 109. LDV se skládají z lisovaných desek, které jsou vyrobeny z nerezové oceli, pájené mědí. Konstrukce desky umožňuje použít téměř celou desku pro výměnu tepla. Kanálový systém výměníku nevytváří pouze výjimečnou mechanickou sílu, ale také maximální výřivý průtok, i když je rychlost tekutiny pomalá.



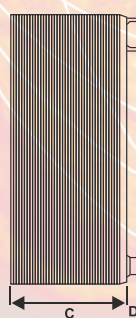
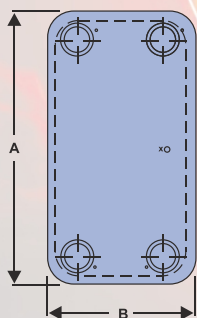
## Nové řešení - bezpečnostní kanálek u letovaných výměníků

nový typ		běžný typ	
letovaný spoj		letovaný spoj	
letovaný spoj			
letovaný spoj		letovaný spoj	
teplé médium		teplé médium	
letovaný spoj		letovaný spoj	
studené médium		studené médium	
defekt let. spoje		defekt let. spoje	
detektor netěsnosti (bezpečnostní kanálek)			
teplé médium			
letovaný spoj			
studené médium			
defekt let. spoje			
detektor netěsnosti (bezpečnostní kanálek)			



### Detektor netěsnosti

LDV jsou opatřeny patentovanou bezpečnostní oblastí okolo připojení, kde začíná většina netěsností. Také omezuje nebezpečí zamrznutí v oblasti připojení.



Model	Rozměry v mm				Připojení		Počet desek	Výpočet váhy
	A	B	C	D	pájením mm	šroubením velikost		
19	282	127	10+2, 1xN*	22	22	R 3/4"	50	1,4+0,12xN*
29	525	119	9+2,56xN*	22	35	R 1"	80	2,3+0,20xN*
59	529	268	10+2,5xN*	22	54	R 2" *	120	8,1+0,44xN
99	675	340	11+2,5xN*	22	76	R3" *	200	15,6+0,86xN*
109	780	340	11+2,5xN*	22	76	R3" *	200	15,6+0,9xN*

\* možnost přírubového připojení

**KARLOVY VARY**  
G - MAR PLUS, s.r.o.  
Majakovského 29  
360 05 Karlovy Vary  
Tel. +420 353 447 211 - 8  
Fax. +420 353 540 163  
e-mail: g-mar@g-mar.cz

**PRAHA**  
G - MAR PLUS, s.r.o.  
Ve Stínu 19  
100 00 Praha 10 - Strašnice  
Tel. +420 274 776 014  
Fax +420 274 777 778  
e-mail: praha@g-mar.cz

**BRNO**  
G - MAR PLUS, s.r.o.  
Ferrerova 30  
618 00 Brno - Černovice  
Tel. +420 548 212 195  
Fax +420 548 212 474  
e-mail: brno@g-mar.cz

**NITRA**  
G - MAR, s.r.o.  
Murgašova 2  
SK - 949 01 Nitra  
Tel./fax +421 376 503 527  
e-mail: palenikova@g-mar.sk

**OSTRAVA**  
G - MAR PLUS, s.r.o.  
Stodolní 12  
702 00 Ostrava 2  
Tel. +420 596 115 843  
Tel./fax +420 596 113 013  
e-mail: ostrava@g-mar.cz

**MOSKVA**  
G - MAR  
Profsoyuznaya st. 78  
suite 702  
117393 Moscow  
Russia  
www.g-mar.ru