

# ZETEC Smart LIPRA

Odlučovač tukov s kalovou nádržkou **LIPG** (s vypúšťacím ventilom - LIPGA)

Odlučovač škrobov s kalovou nádržkou **LIPF** (s vypúšťacím ventilom - LIPFA)

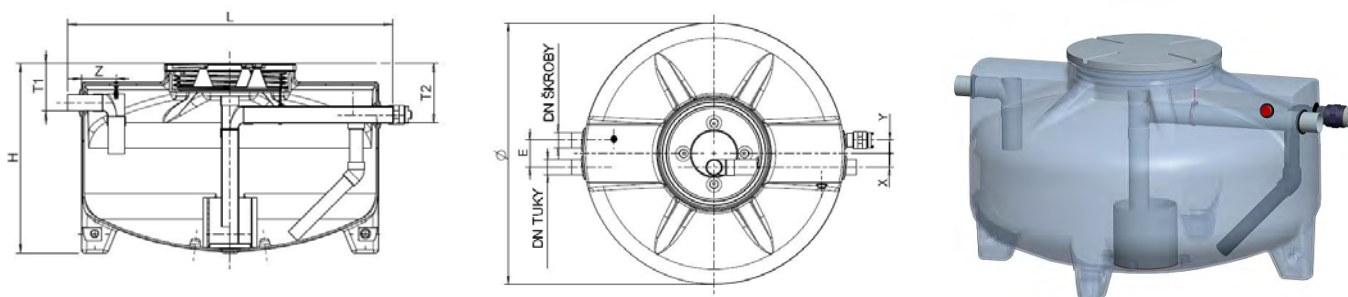
Odlučovač tukov a škrobov s kalovou nádržkou **LIPGF** (s vypúšťacím ventilom - LIPGFA)

## Technický popis:

- odlučovacie zariadenia s kalovou nádržkou typu LIPRA spĺňajú požiadavky normy EN 1825-1 a sú označené symbolom CE
- fungujú na princípe gravitácie
- vhodný výber a inštalácia zariadenia sa riadi podľa pravidiel v príslušajúcich technických normách a odporúčaní výrobcu
- na zariadení je označený vtok pre tuky (prípadne škroby pri LIPF, LIPGF)
- napojenie prostredníctvom potrubia z PVC do vtoku a na výtok
- škroby: odlučovač škrobov je na vtoku vybavený ostrekovaním pre docielenie odbúrania škrobov spenením
- zariadenia sú vyrobené z polyetylénu rotačným odlievaním
- zariadenie je plne dostupné, do kalovej i odlučovacej časti sa dá dostať prostredníctvom vstupného otvoru s priemerom 600 mm, ktorý je opatrený polyetylénovým poklopom s rozmerom  $\varnothing 760$  mm

## Voliteľné vybavenie:

- vypúšťací ventil DN80 (označenie odlučovačov s vypúšťacím ventilom LIPGA/LIPFA/LIPGFA)
- možnosť inštalovania sondy pre snímanie stavu hladiny tukov v odlučovači



odlúčovače tukov		LIPG1-LIPGA1	LIPG2-LIPGA2	LIPG3-LIPGA3	LIPG4-LIPGA4	LIPG5-LIPGA5	LIPG6-LIPGA6	LIPG7-LIPGA7		
		odlúčovače škrobov		LIPF1-LIPFA1	LIPF2-LIPFA2	LIPF3-LIPFA3	LIPF4-LIPFA4	LIPF5-LIPFA5	LIPF6-LIPFA6	LIPF7-LIPFA7
		odlúčovače tukov a škrobov		LIPGF1-LIPGFA1	LIPGF2-LIPGFA2	LIPGF3-LIPGFA3	LIPGF4-LIPGFA4	LIPGF5-LIPGFA5	LIPGF6-LIPGFA6	LIPGF7-LIPGFA7
Menovitá veľkosť	NS	1	2	3	4	5	6	7		
Objem kalovej nádrže	l	104	205	307	416	527	613	724		
Objem odlučovača	l	263	509	757	983	1228	1469	1721		
Akumulačný objem	l	172	172	172	324	339	339	339		
Dĺžka L	mm	1515	1515	1515	1990	2010	2010	2010		
Šírka	mm	1244	1244	1244	1720	1720	1720	1720		
Výška H	mm	765	1059	1356	1100	1330	1475	1635		
Hmotnosť	kg	57	66	75	98	114	115	124		
DN pripojenia	mm	100	100	100	100	160	160	160		
DN vtoku škrobov	mm	100	100	100	100	100	100	100		
X	mm	70	70	70	90	70	70	70		
E	mm	160	160	160	180	190	190	190		
Z	mm	200	200	200	201	278	278	278		
Niveleta vtoku T1	mm	280	280	280	275	355	355	355		
Niveleta výtoku T2	mm	350	350	350	345	425	425	425		

## Dôležité:

Pre odlučovač s vtokom pre škroby je nevyhnutné priviesť vodu do ostrekovača škrobov simultánne so znečistenou vodou zo škrobky. Údržbu je nutné vykonávať podľa pokynov uvedených v norme EN 1825-2. Maximálna teplota vody 70°C.

Pred inštaláciou sa oboznámte s inštaláčnymi inštrukciami pre polyetylénové odlučovače tukov.

Zariadenie je určené pre inštaláciu do pochádznych plôch bez prítomnosti spodnej vody.

Pre prispôsobenie vstupného otvoru výške terénu sú dostupné polyetylénové systémové nástavce (RSL).

Pri inštalácii výtlačného zariadenia čerpadiel pred odlučovač radíme vložiť konštrukciu na upokojenie prítoku.