

Technical drawing of a rectangular structure, likely a tank or container, showing dimensions and components. The drawing includes a cross-section view (A-A) and a top view.

**Dimensions:**

- Overall width: 1400
- Inner width: 1200
- Outer width: 900
- Overall height: 1100
- Inner height: 900
- Outer height: 600
- Top flange thickness: 150
- Bottom flange thickness: 150
- Side flange thickness: 150

**Components and Labels:**

- PVC KG DN150:** A vertical pipe or duct on the right side.
- PVC KG DN125:** A horizontal pipe or duct on the right side.

The drawing shows a central rectangular area with a hatched pattern, indicating a specific material or structure. The dimensions are given in millimeters (mm).

ŘEZ A - A'

HP

BETON C30/37 XF2 TL.150mm

MŘÍŽ TŘ.D400

KGB 125/87°

prodloužení PVC KG125 - 0,25m

KGR DN125/160

KGB 160/87°

HD

BETON C30/37 XF2 - tl.150mm

LOŽE Z DRC.KAM. FR.0-32mm TL.100mm

OBSYP Z DRC.KAM. FR.0-63mm TL.100mm

vrstvy zpevněných ploch

1620

1010

580

1500

300

60

## VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ VPUSTÍ

	HP	HD
SOR1	242,75	241,25
SOR2	243,07	241,57

The drawing consists of two main views: a plan view (PŮDORYS) at the top and an elevation view (OSAZENÍ) at the bottom.

**PŮDORYS (Plan View):** Shows a rectangular unit with overall dimensions of 900 mm by 600 mm. It includes a compartment labeled '1' (the grate) and a larger compartment labeled 'filtr' (the filter). A small square feature labeled '2' is located on the right side. A dimension of 80 mm is shown for the rightmost section. A connection point is labeled 'DN 125'.

**OSAZENÍ (Elevation View):** Shows the unit installed within a structure. The total height is 1010 mm, with a base thickness of 150 mm and a main body height of 580 mm. The unit's footprint is 900 mm wide. It shows the 'mříž s rámem' (grate with frame) on top, labeled '3', and the 'filtr' compartment below. A 'DN 125' outlet is shown on the right. A circular detail view of the grate is shown, with labels 'mříž', 'usm.', and 'kryt'. Dimensions for the grate detail include 38 mm, 60 mm, and 40 mm.

**Legend:**

- 1 mříž s rámem 600x900mm  
dodáno s vpusť
- 2
- 3

1koš na sedimenty  
a plovoucí nečistoty  
2 odtoková komora  
3 usměrňovací kryt  
4 mříž s rámem

- a podkladní beton
- b zhuštěný zásep betonem s nízkým obsahem cementu
- c nadbetonování nebo vyzdění betonovými tvarovkami (KB bloky)
- x obvykle 150 – 300 mm

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	K.Ú	PARÉ Č.:	RAZÍTKO:	
ING. ROMAN FILDÁN	ING. ROMAN FILDÁN	ZÁBŘEH NAD ODROU			
KRAJ: Moravskoslezský kraj		MÍSTO: ul. P. Lumumby, Ostrava			
INVESTOR: Městský obvod Ostrava - Jih, Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka					
AKCE: Parkoviště ul.P.Lumumby,p.p.č.1237/18, k.ú.Zábřeh nad Odrou				FORMÁT:	A3
OBJEKT: SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE				DATUM:	02/2018
				ÚČEL:	DPS
OBSAH: SORPČNÍ VPUST				MĚŘÍTKO: 1:25	VÝKRES: D1.1.b.3