

# Šenov | Detail mlýnu

## Identifikační údaje

<b>Adresa</b>	Šenov Kostelní 128 739 34
<b>Okres</b>	Ostrava-město
<b>Katalogové číslo</b>	mlýnek 61
<b>Katastrální území</b>	Šenov u Ostravy
<b>GPS</b>	49° 47' 0.6" 18° 22' 9.5"
<b>Mapová značka</b>	Mlýnek s turbínou / Objekt s kompletní technologií
<b>Poloha vůči obci</b>	V areálu Šenovského muzea 400 m ZJZ od OÚ
<b>Číslo kulturní památky</b>	
<b>Přístupnost</b>	Přístupný po domluvě
<b>Rok stavby</b>	1922/2013 (přivezen z: Šenov, Škrbeňská 65)
<b>Rok zániku</b>	



## Stručný popis

Před instalaci mlýnku u muzea stál tento na ulici Škrbeňská 65. Byl postaven v r. 1922. Ačkoliv se jevil zachovalý, při rozebírání a následné rekonstrukci musela být celá dřevěná konstrukce vyměněna. Rovněž i větrná turbína s 12 lopatkami o průměru 2 m je nově vyrobena. Kompletní je mlecí zařízení s hranolovým vysévačem. Půdorys stavby je 3,75 x 2,8 m s výklenkem pro elektromotor, čímž se stal mlýnek nezávislým na větrné energii. Právě z toho důvodu se mlýnek používal ještě v 70-tých letech. Nyní je součástí venkovní expozice Šenovského muzea.

Technické parametry objektu:

Tělo větrného mlýnku s turbínou tvoří přízemní deštěná stavba na obdélníkovém půdorysu s rozšířením pro dodatečně instalovaný elektromotor. Stavba těla mlýnku je složena ze soustavy trámů, jež vytvářejí nosnou kostru.

Půdorys objektu: 3,75 x 2,8 m

Výška stavby se střechou: 3,5 m

Celková výška s větrnou turbínou: 5,7 m

Parametry technologického zařízení

Průměr větrné turbíny: 2 m

Počet lopatek turbíny: 12

Velikost lopatky: 0,83 x 0,23 až 0,63 m

Mlýnské kameny (průměr x výška):

běhoun: 0,5 x 0,15 m

spodek: 0,5 x 0,15 m

kuželový převod: 1 : 2

## Historie

# Architektura

**Stav nemovitosti**

**Typ**

**Dominantní stavební konstrukce**

**Historické prvky**

Přemístěn

Mlýnek s turbínou

Dřevěná

**Interiér**

- Natáčení (mlýna, střechy, turbíny)

**Parametry**

Technologie

**Technologické vybavení**

- Existující poloumělecké složení (Počet: 1)

**Popis technologického vybavení**

**Technologické vybavení**

**Stopy po neexistující mlýnské technologii**

**Doplňkový provoz**

**Doplňkový provoz - popis**

**Historické prvky**

- mlýnská hranice
- moučnice
- natáčení perutí (Jak se natáčí: pákový mechanismus)
- pomocný motor (elektrický)
- svislá hřídel (Kovová)
- větrná turbína (turbína typ Eclipse - řemeslná)
- vysévač hranolový (Řemeslný)

**Parametry**



Literatura a prameny Zajímavosti Ostatní Foto galerie Základní obrázky



Ostatní



Současné fotografie - technologické vybavení





Současné fotografie - exteriér - detaily stavebních prvků



Historické fotografie a pohlednice

