

1. **Monolitický odvodňovací žlab** vyrobený z vlákno-betónu FILCOTEN HPC (High Performance Concrete).
Trieda zaťaženia F900 kN- typ M, respektíve D400kN typ I; testované podľa STN EN 1433; CE-certifikované.
Teleso žlabu spájané pomocou pravo-lavého systému pero-drážka.
Rozmer vtokovej štrbiny 23/52 mm v tvare S-design – podľa STN EN 1433.

Vtokový prierez min. 370 cm²/m,

Profil žlabu v tvare W pre optimalizáciu prietoku pri čiastočnom/úplnom zaplnení.

Biologický nezávadný výrobok, testovaný a odporúčaný IBR (Inštitút pre stavebnú biológiu Rosenheim, DE),

Trieda reakcie na oheň A1 podľa STN EN 13501 – nehorľavý. Odolnosť voči UV žiareniu, mrazuvzdorný, odolný voči posypovým soľam, olejom, ropným látkam. 100% recyklovateľný materiál bez škodlivých látok.



	DxŠxV [mm]	hmotnosť [kg]	prietokový profil [cm ²]	eco-indikátor [kg]
NW150-0:	1000x210x300	76,6	220 cm ²	CO ₂ -Eq. 21,3
NW150 40-0:	1000x210x500	107,5	520 cm ²	CO ₂ -Eq. 29,8

2. **Čistiaci kus č. 0 / 40-0** monolitický odvodňovací žlab popísaný v bode 1. ale s integrovanou liatinovou hranou a 4-násobným skrutkovým kotvením liatinového roštu s nosnosťou do triedy F900 kN, pre čistenie a údržbu línie.

	DxŠxV [mm]	hmotnosť [kg]	prietokový profil [cm ²]	eco-indikátor [kg]
NW150-0:	1000x210x300	83,0	220 cm ²	CO ₂ -Eq. 40,0
NW150 40-0:	1000x210x500	111,0	520 cm ²	CO ₂ -Eq. 47,8

3. **Odtokový kus č. 0 / 40-0**, čistiaci kus popísaný v bode 2 ale s predpripraveným odtokom DN 150

	DxŠxV [mm]	hmotnosť [kg]	prietokový profil [cm ²]	eco-indikátor [kg]
NW150-0:	1000x210x300	82,0	220 cm ²	CO ₂ -Eq. -
NW150 40-0:	1000x210x500	110,0	520 cm ²	CO ₂ -Eq. -

Vpustový diel NW150 pozostáva z položiek 3. a 4.:

4. **Vpust – vrchný diel č. 0 / 40-0**, čistiaci kus popísaný v bode 2 ale s predpripraveným otvorom pre osadenie na spodný diel odtokového vpustu popísaný v nasledujúcom bode 5

	DxŠxV [mm]	hmotnosť [kg]	prietokový profil [cm ²]	eco-indikátor [kg]
NW150-0:	1000x210x300	79,0	220 cm ²	CO ₂ -Eq. 38,9
NW150 40-0:	1000x210x500	108,0	520 cm ²	CO ₂ -Eq. 47,0

5. **Vpust - spodný diel** s integrovanou presuvkou DN150, vyrobené z vlákno-betónu FILCOTEN HPC

Rozmery: DxŠxV: 500x245x480 mm hmotnosť: 32,8 kg odtok: kanal. potrubie DN 150
Príslušenstvo: kalový kôš (plast)

6. **Rohový diel – variabilný č. 0 / 40-0** monolitický odvodňovací žlab popísaný v bode 1. ale s čiastočným uzavretým povrchom, s možnosťou uhlového rezu a spojenia dielov v zalomenej priamke pod uhlom 90°-180°.

7. **Čelná-koncová stena č. 0 / 40-0**, vyrobené z vlákno-betónu FILCOTEN HPC

NW150-0:	DxŠxV: 54x210x300 mm	hmotnosť: 7 kg
NW150 40-0:	DxŠxV: 54x210x500 mm	hmotnosť: 12 kg

8. **Koncová stena s odtokom DN150 č. 0 / 40-0**, vyrobené z vlákno-betónu FILCOTEN HPC

NW150-0:	DxŠxV: 54x210x300 mm	hmotnosť: 5 kg
NW150 40-0:	DxŠxV: 54x210x500 mm	hmotnosť: 10 kg



9. **Adaptér pre stupňovité napojenie žľabu** z č. 0 do č. 40-0, vyrobené z vlákno-betónu FILCOTEN® HPC
NW150 0/40-0: D \times Š \times V: 73 \times 210 \times 500 mm hmotnosť: 9 kg

10. **Zdvíhacie háky**, súprava 2ks, vyrobené z ocele, zelená povrchová úprava pre NW150.
hmotnosť: 1.9 kg

11. **Tesniaci profil** na utesnenie spoja jednotlivých dielov žľabu, alebo použitie konvenčného tesniaceho materiálu (napr. trvalo pružný tmel).
