

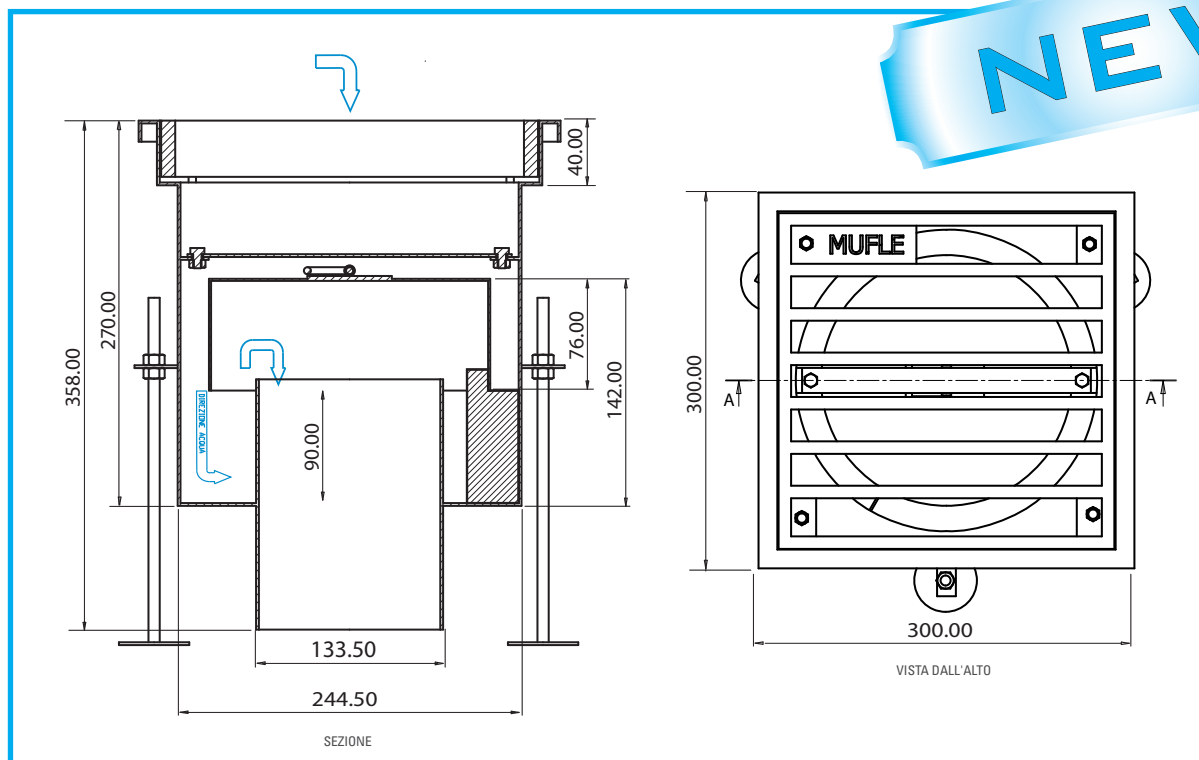
# POZZETTO STRADALE



D 400

RainWay

**NEW**



Il **Pozzetto di drenaggio MufleDrain RainWay in acciaio inox AISI 304** (su richiesta AISI 316) nasce dall'esigenza di inserire un elemento di **drenaggio puntuale estremamente performante in tutte quelle situazioni stradali ed autostradali dove le portate d'acqua da raccogliere non sono molto elevate ma sono richiesti alti standard di qualità e sicurezza**. Le misure di ingombro del pozzetto sono 300 x 300 x 270 mm, il corpo è circolare ed il diametro della campana è di circa 250 mm. La griglia, sempre in acciaio inox AISI 304 (su richiesta AISI 316), è realizzata con barre longitudinali di dimensioni 10 x 40 mm; le fessure per il drenaggio dell'acqua hanno dimensioni 248 x 22,5 mm. La griglia così realizzata è di tipo carrabile autovetture ed è fissata al corpo del pozzetto a mezzo di 4 viti M8 x 12 anch'esse in acciaio inox. Il pozzetto è **sifonato**: un coperchio in acciaio inox poggia su 3 supporti disposti a 120° creando una sezione ad "U" congiuntamente al tubo di scarico che penetra all'interno del pozzetto per 90 mm. Tale sezione ad "U" crea un ostacolo (un "tappo idraulico") al passaggio dei cattivi odori in virtù della presenza di acqua residua nella sua ansa, il cui ristagno va a ostruire la sezione di passaggio dell'odore stesso. Una proprietà ancor più importante che il pozzetto assume grazie a tale sifonatura è quella che **può essere evitata la propagazione della fiamma** in caso di sversamento all'interno dello stesso di liquidi infiammabili. Il coperchio, denominato "tagliafiamma", è bloccato da una piastra avvitata la quale ne assicura anche la stabilità. All'interno del pozzetto è fissata una rete in acciaio inox con la funzione di trattenere le foglie e le impurità più grossolane per evitare che il sifone sottostante si intasi mandando in crisi il sistema. Grazie a tre piedini di regolazione è possibile installare il pozzetto in modo tale da garantirne l'esatta planarità a lavori ultimati. L'acciaio inox utilizzato per la costruzione del pozzetto RainWay è sottoposto a decapaggio e la finitura è di tipo 2B (standard): su richiesta è possibile passivare il manufatto ed in ultimo è possibile anche sottoporlo a granigliatura o pallinatura per una migliore resa estetica. Il peso del manufatto completo è di circa 16,5 kg.



POZZETTO STRADALE RAINWAY													
CODICE	PREZZO	MATERIALE	TELAIO	ALTEZZA CAMPANA	DIAMETRO CAMPANA	DIAMETRO SCARICO EST/INT	ALTEZZA SCARICO	ALTEZZA SIFONATURA	SEDE GRIGLIA	GRIGLIA L x L x h	FESSURE GRIGLIA	PESO	FISSAGGIO GRIGLIA
	€		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
567473		acciaio inox AISI 304 <sup>2</sup>	300 x 300	270	244,5	133/129	90	142	270 x 270	268 x 268 x 40	248 x 22,5	16,50	4 viti M8 in acciaio inox AISI 304 <sup>2</sup>

2- Classificazione secondo la norma americana ASTM.  
N.B. Le dimensioni ed i pesi sono soggetti alle normali tolleranze di fabbricazione.