



УСЛУГИ ПРОРЕЗАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОТОКОМ ВОДЫ С АБРАЗИВОМ „ВАТЭР ЕТ”



Достоинства технологии резания водой:

- высокое качество резанного края ,
- высокая точность процесса резания,
- универсальность применения,
- возможность резания твёрдых материалов о значительной толщине,
- расходы резания - ниже от резания лазером в случае резания элементов о толщине выше 4-5 мм, ниже от резания и разделявания традиционными методами ,
- короткий период реализации от момента получения проекта,
- низкая температура процесса - макс 40°Ц (это элиминирует риск изменений в структуре материала, не прижигает края резанного элемента),

Единственное ограничение это плоская площадь материала подвергнутого резанию также факт, что это резание вдоль и поперёк через всю толщину материала. Использование той технологии в производстве элементов это возможность выполнения точных частей одинаково серийных как и единичных с разных родов материалов. Резание водой даёт тоже редкие возможности идеального сочетания разных материалов для получения оригинального визуального и полезного эффекта .

- **Рабочие размеры элемента (в плоскости):** максимально 1,5×2,5 м
- **Максимальная точность выделки:** +/- 0,1 мм вдоль оси X, Y на 1000 мм
- **Диаметр потока воды с абразивом** 0,7-1,5 мм
в случае резания водой с абразивом (металл, толстое стекло)
- **Толщина резанного материала** до 80 мм в случае металлов и 150 мм в случае пластмасс
- **Количество элементов:** единичное и серийное
- **Материал:** порученный, существует возможность покупки через Нас

