

Датчик расхода жидкости или газа, состоящий из измерительного участка трубопровода, тела обтекания и термочувствительного элемента, расположенных внутри трубопровода, отличающийся тем, что тело обтекания выполнено в виде симметричного крыла с расположенными на нем пластинами, установленными с возможностью теплового контакта с термоэлементом, а в качестве термоэлемента использован датчик теплового потока.