

DS SD



COMPTEUR À JET MULTIPLE SUPERDRY

DS SD représente la solution classique en matière de compteur à jet multiple à transmission magnétique. Il associe de bonnes performances métrologiques à une haute protection contre les champs magnétiques extérieurs. Robuste, durable et adapté aux environnements les plus difficiles, il est compatible avec tous les types d'eau. Il peut être équipé avec les technologies de transmission des données à distance les plus modernes.

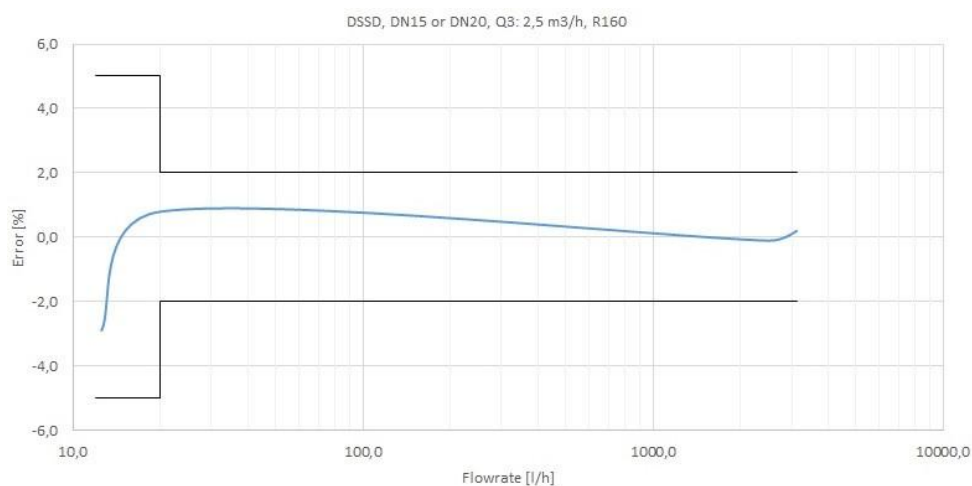
DS SD

CARACTERISTIQUES

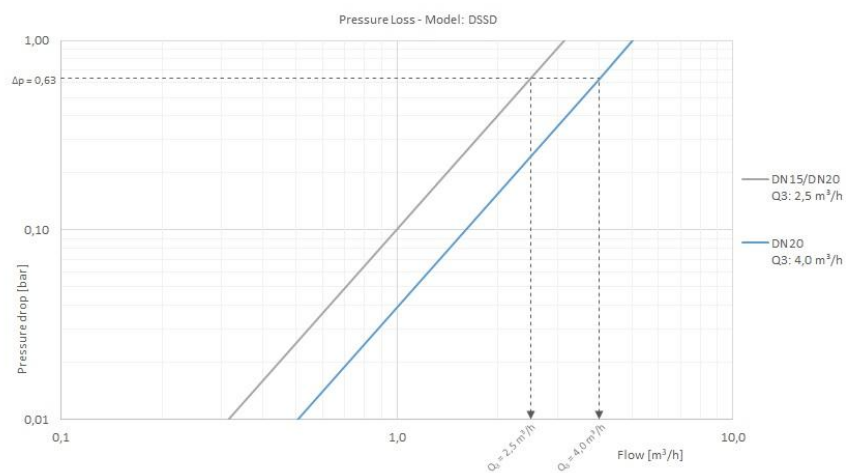
- Jet multiple superdry pour eau froide
- Idéal pour le secteur utility et les installations à l'extérieur
- Certifié MID : R max. 160
- DN : 15÷20
- Disponibilité de certifications sanitaires pour différents pays
- Haute protection contre les champs magnétiques extérieurs
- Cadran de lecture en verre minéral
- Prééquipement en option pour émetteur d'impulsions reed switch (1P=1-10-100-1000L)



COURBE TYPIQUE D'ERREUR



PERTE DE CHARGE



PERFORMANCES MÉTROLOGIQUES

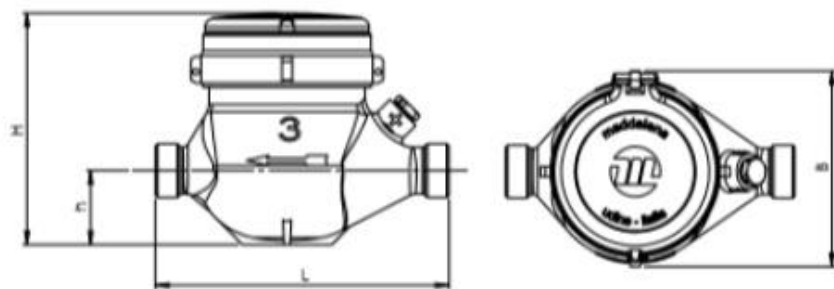
Diamètre	mm	15	20
	pouces	½	¾
Module B nr.	TCM 142/16 5358		
Module D nr.	0119-SJ-A010-08		
Q ₃ /Q ₁ = R Selon la position d'installation	H↑ ≤ 160		
Classe métrologique MID *			
Q ₃	m ³ /h	2,5	4
Q ₄	m ³ /h	3,13	5
R	160		
Q ₁	l/h	15,63	25
Q ₂	l/h	25,01	40

* D'autres valeurs sont disponibles sur demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Erreur maximum admise entre Q ₁ et Q ₂ (exclu)	+/- 5%		
Erreur maximum admise entre Q ₂ (inclus) et Q ₄	+/- 2% avec température de l'eau ≤ 30°C +/- 3% avec température de l'eau > 30°C		
Classe de température	T30,T50		
Classe de sensibilité aux conditions d'installation	U0 – D0		
Débit de démarrage	l/h	7	8
Perdita di carico	ΔP63		
Pression de service	bar	16	
Lecture maximum	m ³	99.999	
Lecture minimum	l	0,05	
Poids indicatif	kg	1,45	1,61

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



Diamètre	mm	15	20
	pouces	½	¾
Filetage	pouces	G ¾ B	G 1 B
L	mm	105 (V) – 110 – 130 – 145 – 160 – 165 – 170 – 190	160 – 190
H	mm	114	
h	mm	36,5	
B	mm	97	

MODULES DE COMMUNICATION



QUADRAPLUS



REED SWITCH

Pour plus d'informations sur tous les accessoires disponibles, consultez les fiches techniques spécifiques sur le site www.maddalena.it