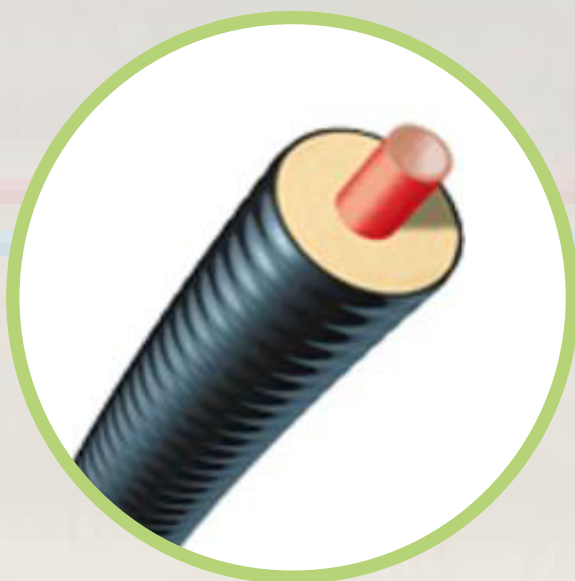




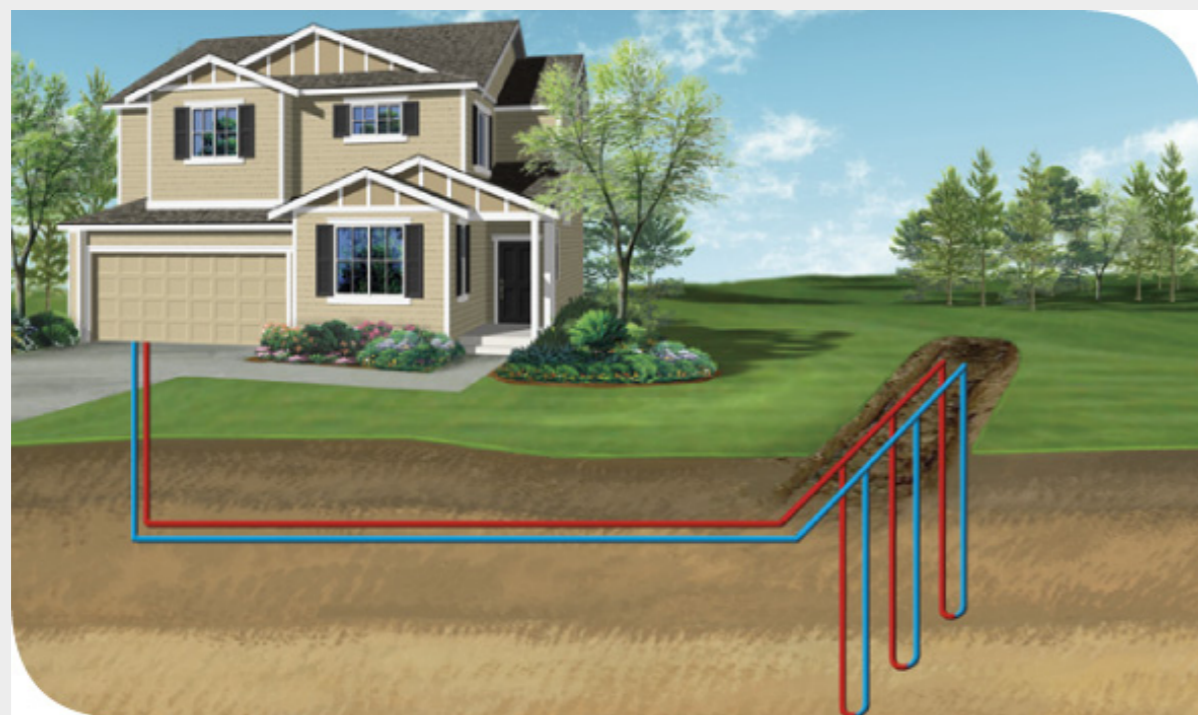
Discariche ed energie alternative





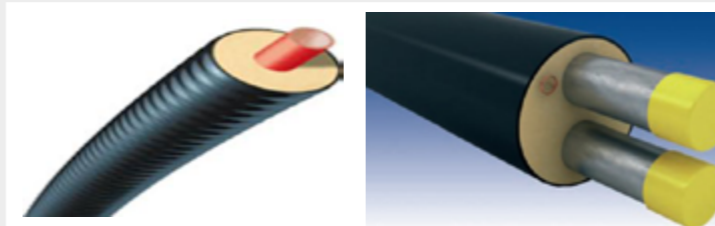
GEOTERMIA

Articolo	Diametro	€/Cad.
Testa di sonda geotermica a due vie	32	a richiesta
Testa di sonda geotermica a due vie	40	a richiesta
Sonda geotermica a due vie rot. 100 ml.	32	a richiesta
Sonda geotermica a due vie rot. 100 ml.	40	a richiesta
Sonda geotermica a quattro vie rot. 100 ml.	32	a richiesta
Sonda geotermica a quattro vie rot. 100 ml.	40	a richiesta
Peso per sonde geotermiche	32	a richiesta
Peso per sonde geotermiche	40	a richiesta
Misuratore regolatore di portata	1" (32)	a richiesta
Misuratore regolatore di portata	1" 1/4 (40)	a richiesta
Collettore di distribuzione completo di valvole	63 (32)	a richiesta
Collettore di distribuzione completo di valvole	110 (40)	a richiesta
Raccordo a Y	32 (40)	a richiesta
Pozzetto composto da collettore di andata e ritorno	2 + 2	a richiesta
Pozzetto composto da collettore di andata e ritorno	4 + 4	a richiesta



TUBAZIONI RIGIDO PREISOLATE

Articolo	Diametro	€/ml.
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	20	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	25	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	32	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	40	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	50	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	65	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	80	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	100	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	125	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	150	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato EN253 con schiuma poliuretanic e guaina PE	200	a richiesta
Tubo acciaio FE 360 preisolato con schiuma poliuretanic e guaina PE	100	
Tubo acciaio FE 360 preisolato con schiuma poliuretanic e guaina PE	125	
Tubo acciaio FE 360 preisolato con schiuma poliuretanic e guaina PE	150	



TUBAZIONI FLESSIBILI PREISOLATE

Articolo	Diametro	Mono €/ml.	Bitubo €/ml.
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	25-75		
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	32-75	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	40-90	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	50-110	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	63-125	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	75-140	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	90-160	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo mono	110-180	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo doppio	25-90	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo doppio	32-110	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo doppio	40-125	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo doppio	50-160	a richiesta	a richiesta
Tubo preisolato flessibile in PE-Xa DIN 16892/3 tipo doppio	63-180	a richiesta	a richiesta



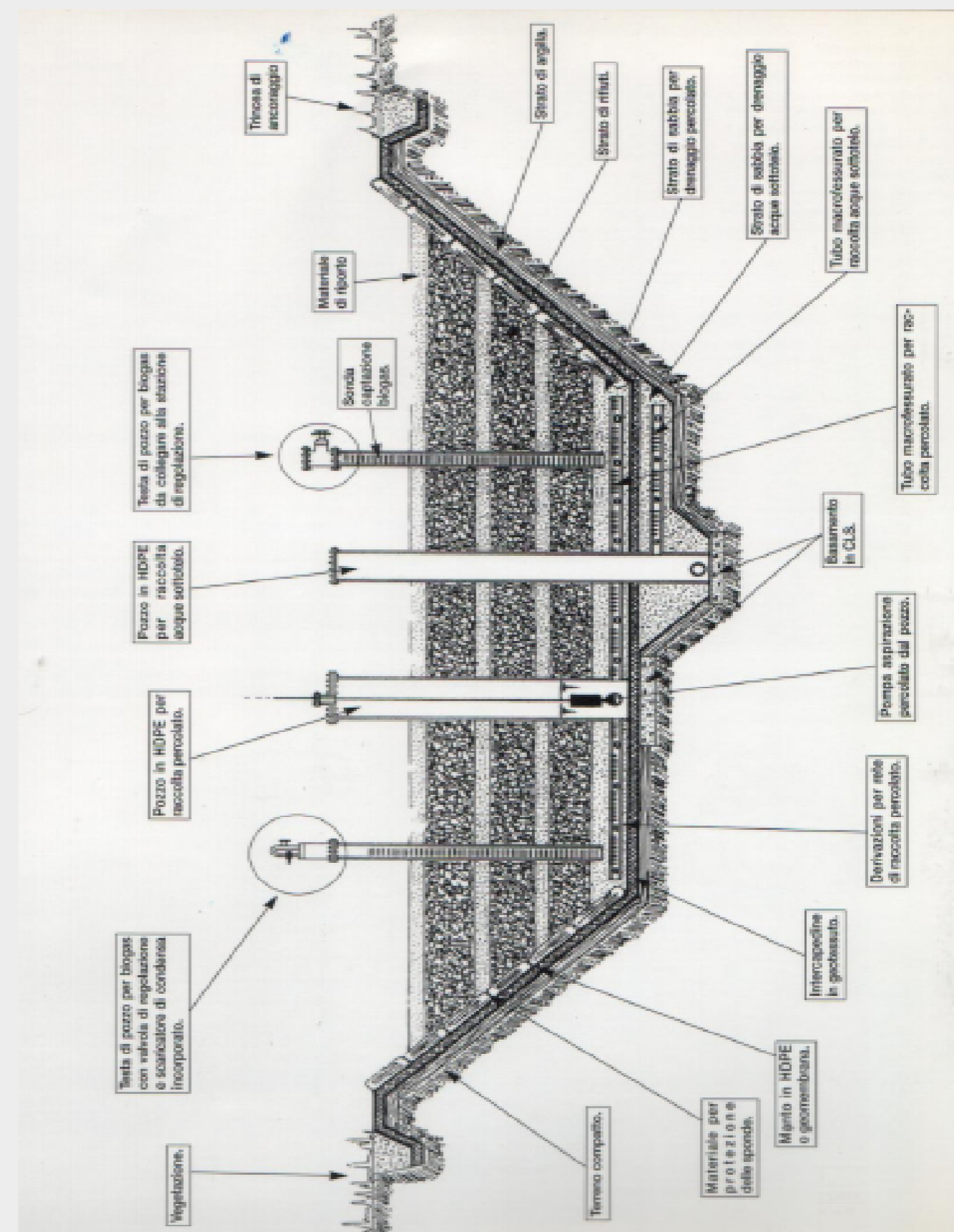
BIOGAS

Articolo	Diametro	€/Cad.
Testa di pozzo	160	A richiesta
Testa di pozzo	200	A richiesta
Testa di pozzo	250	A richiesta
Testa di pozzo	315	A richiesta
Testa di pozzo	400	A richiesta
Testa di pozzo	500	A richiesta
Flangia a passatelo	-	A richiesta
Safman 60 impianto modulare raccolta di biogas	315	A richiesta
Torcia Biogas	-	A richiesta

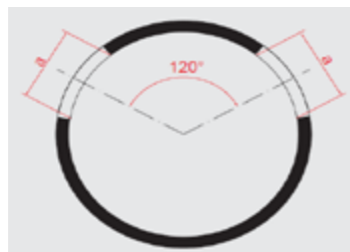


RACCOLTA PERCOLATO

Articolo	Diametro	€/Cad.
Tubo macrofessurato		A richiesta
Tubo macrofessurato		A richiesta
Tubo macrofessurato		A richiesta
Braghe in pead		A richiesta
Flangia passatelo		A richiesta
Pozzetto di raccolta percolato	800	A richiesta
Pozzetto di raccolta percolato	1000	A richiesta
Pozzetto di raccolta percolato	1200	A richiesta



Tubi fessurati

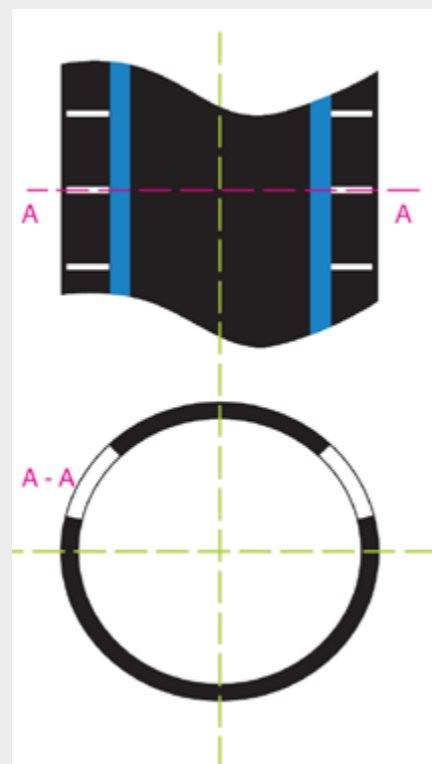


TUBI PEAD FESSURATI

Tipo di fessurazione

Diametro tubo

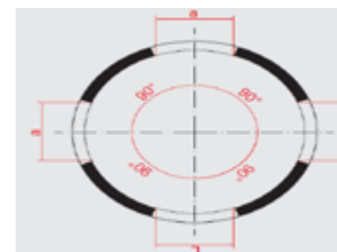
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	110
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	125
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	160
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	200
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	250
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	315
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	400
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	500
Fessurazione con fondo a canaletta-nr 2 fessure a 120°	630



Area drenante
Slotted area

(cm ² /m)	%
62,5	1,8%
71,4	1,8%
89,3	1,8%
107,1	1,7%
151,8	1,9%
187,5	1,9%
337,5	2,7%
412,5	2,6%
500,0	2,5%

Tubi fessurati

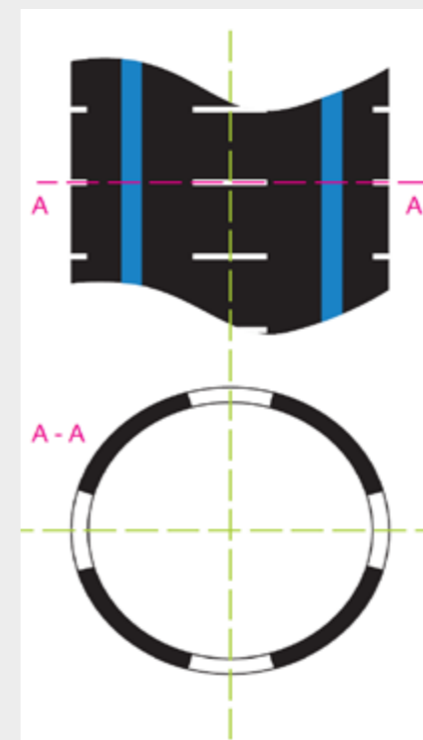


TUBI PEAD FESSURATI

Tipo di fessurazione

Diametro tubo

Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	110
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	125
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	160
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	200
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	250
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	315
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	400
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	500
Fessurazione a 360° - nr 4 fessure	630



Area drenante
Slotted area

(cm ² /m)	%
125	3,6%
143	3,6%
179	3,6%
214	3,4%
304	3,9%
375	3,8%
675	5,4%
825	5,3%
1000	5,1%

CENTRALI IDROELETTRICHE

Lo sfruttamento dell'energia potenziale di alcuni corsi d'acqua permette di produrre energia elettrica, senza drenare risorse dall'ambiente, bensì prendendole solo "in prestito". Questo ciclo di trasformazione è tanto più valido quanto più elevata è l'efficienza dell'impianto idroelettrico realizzato. In quest'ottica, giocano un ruolo primario le caratteristiche delle condotte che deve essere tale da massimizzare la produzione di energia, mantenendola costante nel tempo.

CONDOTTE FORZATE

La condotta forzata è sostanzialmente un tubo che mette in comunicazione un bacino idroelettrico con le turbine.

La sua particolarità sta nell'elevata pressione d'esercizio e per queste ragioni la stessa viene rinforzata.

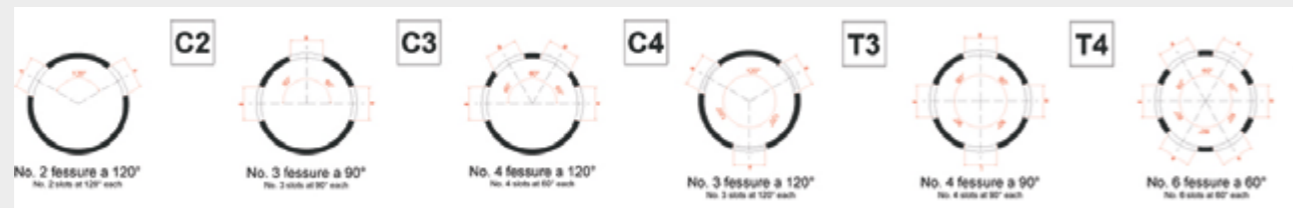


Condotte in PRFV



Condotte in acciaio

Dettaglio tipi di fessurazioni disponibili



VALVOLE DI SICUREZZA

Valvola a farfalla per eccesso di velocità a palmola



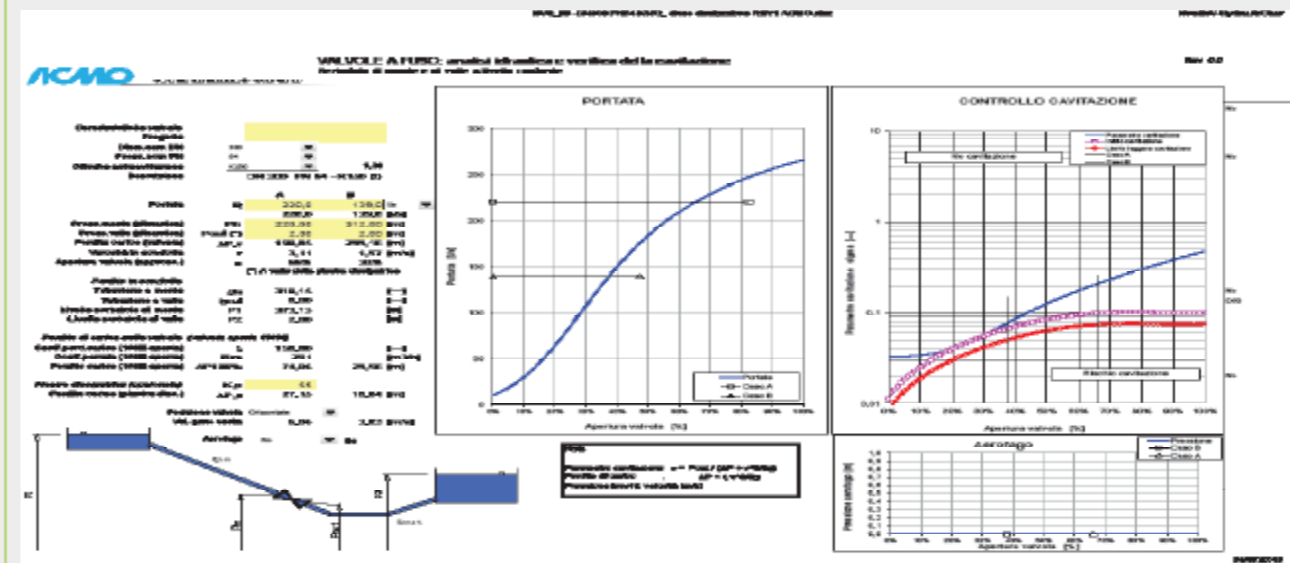
TURBINE



Valvola di regolazione a fuso

VERIFICA CALCOLI IDRAULICI

Siamo in grado di fornire il necessario supporto alla progettazione in relazione ai calcoli idraulici e dal dimensionamento delle valvole di sicurezza





Tel. 085.690444
Fax 085.690257
info@centrotubi.com