

WODNA STACJA KONTROLNO-ALARMOWA
MODEL J-1

Dane techniczne:

Dost pnie rednice: DN 80 - DN200

Przył cza: kołnierzowe według ANSI B16.42 Klasa 150; według PN-EN 1092-2
rowkowane według ANSI/AWWA C606

Ci nienie robocze: 17,2 bar (250 psi)

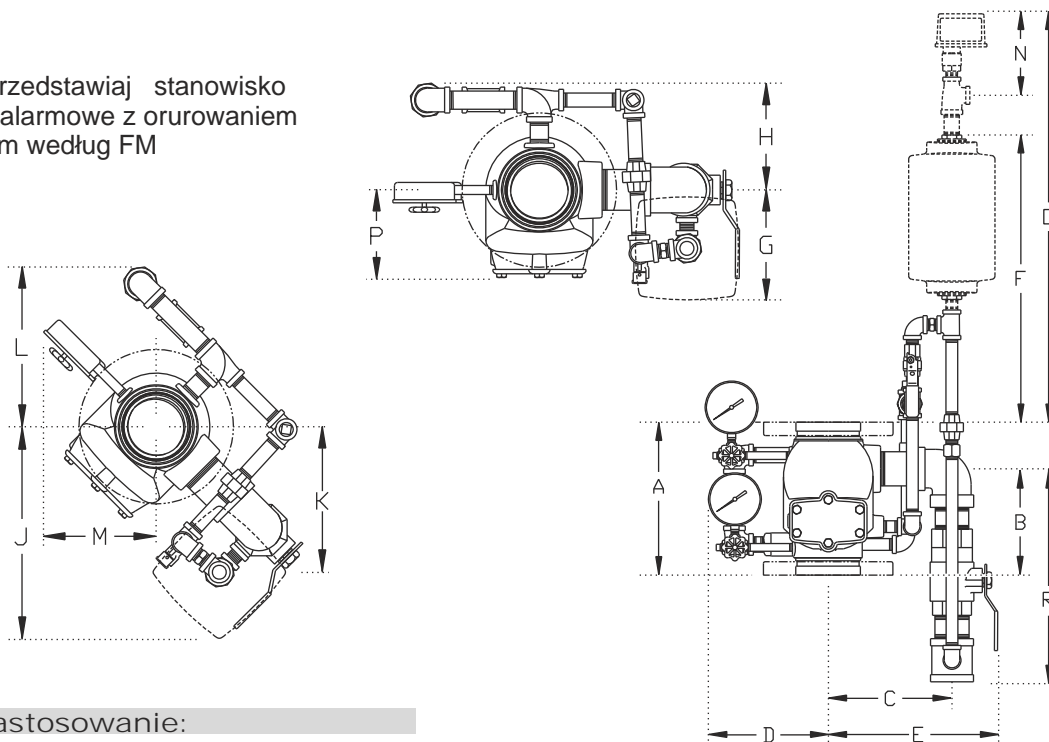
Fabrycznie testowany do ci nienia hydrostatycznego: 34 bar (500 psi) – wył cznie zawór



Wymiary:

ROZMIAR DN	Wymiary w mm															
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	R
80	257	184	197	197	257	508	159	165	299	184	254	140	149	714	121	279
100	270	191	229	229	311	521	165	159	340	222	254	165	149	733	134	318
150	340	260	248	248	330	489	171	222	359	235	279	178	149	711	178	318
200	432	210	279	267	362	343	191	254	413	276	305	191	149	600	229	318

Rysunki przedstawiaj stanowisko kontrolno-alarmowe z orurowaniem i osprz tem według FM



Zastosowanie:

Wodne stacje (stanowiska) kontrolno-alarmowe znajduj zastosowanie w instalacjach, które nie s zagroż one przemarzaniem. Ich zadaniem jest automatyczna ochrona przeciwpo arowa budynku oraz mienia. Zawór kontrolno-alarmowy jest automatycznie działaj cym układem, sterowanym hydraulicznie, który umo liwia otwarcie przepływu rodka ga niczego do poszczególnych sekcji tryskaczowych. Wyzwolenie elementu termoczulęgo w tryskaczu powoduje spadek ci nienia w instalacji i zał czenie pompy po arowej. Przepływa cy przez stację kontrolno-alarmow rodka ga niczy zał cza styki alarmowę ł cznika ci nienia, który wysyła sygnał o po arze do centrali alarmu po arowego (SAP) lub innego pomieszczenia stałego dozoru. Stacja kontrolno-alarmowa powinna by wyposa ona w mechaniczne urz dzenia alarmowe (dzwon), uruchamiany w momencie przepływu wody przez urz dzenie. Osprz t stanowiska kontrolno-alarmowego (orurowanie) zabezpiecza instalacje przed fałszywymi alarmami w przypadku niewielkich przepływów. Urz dzenia s dost pnie z ró nymi rodzajami osprz tu, dostosowanymi do wymogów stawianych przez instytucje zajmuj ce si badaniem i certyfikacj urz dze i/lub wymogami ubezpieczycieli maj tkowych. W przypadku instalacji o niestabilnym ci nieniu nale y zastosowa komor opó niaj c , która pozwala eliminowa fałszywe sygnały alarmowe wysyłane przez ł cznik ci nieniowy. Dost pnie wersje urz dze (tabela osprz tu), wymiary oraz zakres dopuszcze i certyfikatów nale y konsultowa z działem technicznym.