

Type d'enregistreur	Pile	Plage de fonctionnement en température	Plage d'étalonnage standard	Besoin de points additionnels d'étalonnage (nombre)	Précision standard (2 sigmas)	Précision sur demande	Dimensions
Température/ PVQ							
PicoVACQ 1T/ 1Tc	015P/ 015PV	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D15mm* 22mm/25mm
PicoVACQ 1T/ 1Tc	015M	- 40°C à 100°C	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -70°C	0,06°C	D15mm* 40mm
PicoVACQ 1T/ 1Tc	015PW/015PWV	-55°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -70°C	0,06°C	D15mm* 47mm/50mm
PicoVACQ 1T/ 1Tc	015PW/015PWV	-70°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (3)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -70°C	0,06°C	D15mm* 56mm/59mm
PicoVACQ 1Td	015P/ 015PV	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D15mm* 32mm/ 35mm
PicoVACQ 1Td	015M	- 40°C à 100°C	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -70°C	0,06°C	D15mm* 53mm
PicoVACQ 1Td	015PW/015PWV	-70°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (3)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -70°C	0,06°C	D15mm*60mm/ 63mm
PicoVACQ 1Tdi	015P/ 015PV	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,5°C	0,06°C	D15mm* 51,5mm/ 54,5mm
PicoVACQ 1Tdi	015M	-40°C à 100°C	0°C à 140°C	oui (2)	0,5°C de -70°C à 140°C	0,06°C	D15mm* 68mm
PicoVACQ 1Tdi	015PW/015PWV	-70°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (3)	0,5°C de -70°C à 140°C	0,06°C	D15mm*77mm ou 80mm
Les PicoVACQ 1Tdi ne sont pas étanches et ne peuvent pas être utilisés en autoclave							
PicoVACQ Microwave	015P/ 015PV	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D15mm* 32mm/ 35mm
Picoµwave 1Tc	015P	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D15mm* 38mm
Pression/PVQ							
PicoVACQ PT	015P/ 015PV	0°C à 140°C et 30mbar à 5 ou 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5/15 Bar	non	0,1°C et 30mbar	0,06°C et 12 mbar	D16mm (protection en peek) ou 17mm (protection métallique)* 37mm/40mm
PicoVACQ PT	015M	- 30°C à 100°C et 30mbar à 5 ou 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5/15 Bar	oui (1)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 30mbar	0,06°C et 12 mbar	D16mm (protection en peek) ou 17mm (protection métallique)* 53mm
PicoVACQ PT	015PW/015PWV	-30°C à 140°C et 30mbar à 5 ou 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5/15 Bar	oui (1)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 30mbar	0,06°C et 12 mbar	D16mm (protection en peek) ou 17mm (protection métallique)* 60mm/63mm
Humidité/ PVQ							
PicoVACQ HT	015M	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 1% RH	D15mm* 59mm
PicoVACQ HT	015PW/015PWV	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 1% RH	D15mm* 67mm
Enregistreurs Ex/ PVQ							
PicoVACQ 1Tc Ex	015P	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D15mm*22mm
PicoVACQ 1Tc Ex	014UEX	-40°C à 100°C	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C	0,06°C	D15mm*40mm
PicoVACQ PT Ex	015P/ 015PV	0°C à 140°C et 30mbar à 5 ou 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5/15 Bar	non	0,1°C et 30mbar	0,06°C et 12 mbar	D16mm (protection en peek) ou 17mm (protection métallique)* 37mm/40mm
PicoVACQ PT Ex	014UEX	-30°C à 100°C et 30mbar à 5 ou 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5/15 Bar	oui (1)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -40°C et 30mbar	0,06°C et 12 mbar	D16mm (protection en peek) ou 17mm (protection métallique)* 55mm
PicoVACQ HT Ex	015M	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 1% RH	D15mm* 59mm
NVQ Plat							
NanonVACQ Plat 1Tc	014W	-30°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (1)	0,1°C	0,06°C	D40mm* 11mm
NanonVACQ Plat 1Tc Aiguille	014W	-30°C à 140°C	0°C à 140°C	oui (1)	0,1°C	0,06°C	D40mm* 11mm
MiniVACQ							
MiniVACQ	015M	-40°C à 100°C	-40°C à 100°C	non	0,5°C	0,5°C	D15mm* 39,5mm
Température/ NVQ							
NanonVACQ 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	015Z / Calivac	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D 31mm *39mm
NanonVACQ 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	014ZF	-55°C à 140°C (limited à 125°C fou sterilization use)	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C	0,06°C	D 31mm *39mm
NanonVACQ 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	014Z	0°C à 125°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D 31mm *31mm
NanonVACQ 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	014ZFL	-80°C à 85°C	0°C à 140°C	oui(4)	0,1°C	0,06°C	D31mm * 123mm
Les NanonVACQ1Tc-2Tdi ne sont pas étanches et ne peuvent pas être utilisés en autoclave							
NanonVACQ 1Tc Ex	014ZEX	0°C à 70°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D31mm * 39mm
NanonVACQ FM 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	Calivac	0°C à 140°C	0°C à 140°C	non	0,1°C	0,06°C	D31mm* 45mm
NanonVACQ FM 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	014ZFL	-80°C à 85°C	0°C à 140°C	oui (4)	0,1°C	0,06°C	D31mm * 132mm
NanonVACQ FM 1Tc/2Tc/1Td/2Td/3Td/1Tc-2Td/1Tc-2Tdi	014ZF	-55°C à 140°C (limited à 125°C fou sterilization use)	0°C à 140°C	oui (2)	0,1°C	0,06°C	D 31mm *45mm

Type d'enregistreur	Pile	Plage de fonctionnement en température	Plage d'étalonnage standard	Besoin de points additionnels d'étalonnage (nombre)	Précision standard (2 sigmas)	Précision sur demande	Dimensions
Pression/ NVQ							
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td (1 ou 10 Hz)	015Z / Calivac	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	non	0,1°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D 31mm *39mm
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td (1 Hz)	015Z / Calivac	0°C à 140°C et 30mbar à 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	non	0,1°C et 12mbar	0,06°C et 12mbar	D 31mm *39mm
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td (10 Hz)	015Z / Calivac	0°C à 140°C et 30mbar à 15 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	non	0,1°C et 17mbar	0,06°C et 17mbar	D 31mm *39mm
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td	014ZF	-55°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar (limited à 125°C fou sterilization use)	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -55°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D 31mm *39mm
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td	014Z	0°C à 125°C et 30mbar à 5 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	non	0,1°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D 31mm *31mm
NanonVACQ PT/ PT-Tc/ PT-Td	014ZFL	-55°C à 85°C et 30mbar à 5 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -55°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D31mm * 123mm
NanonVACQ FM PT/ PT-Tc/ PT-Td	CalivAC	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	non	0,1°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D31mm* 45mm
NanonVACQ FM PT/ PT-Tc/ PT-Td	014ZFL	-55°C à 85°C et 30mbar à 5 Bar	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -55°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D31mm * 132mm
NanonVACQ FM PT/ PT-Tc/ PT-Td	014ZF	-55°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar (limited à 125°C fou sterilization use)	0°C à 140°C et 30mbar à 5 Bar	oui (2)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -55°C et 10mbar	0,06°C et 10mbar	D 31mm *45mm
Humidité/ NVQ							
NanonVACQ HT 80°C	015Z/ CaliVAC	0°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	non	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *39mm
NanonVACQ HT 80°C	014ZF	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *39mm
NanonVACQ HT 80°C	014ZFL	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *123mm
NanonVACQ HT 140°C	015Z/ CaliVAC	0°C à 140°C et de 2 à 98% RH	0°C à 140°C et de 20 à 80% RH	non	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *39mm
NanonVACQ HT 140°C	014ZF	-30°C à 140°C et de 2 à 98% RH	0°C à 140°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *39mm
NanonVACQ HT 140°C	014ZFL	-30°C à 140°C et de 2 à 98% RH	0°C à 140°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 140°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *123mm
NanonVACQ HT 80°C FM	015Z/ CaliVAC	0°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	non	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *45mm
NanonVACQ HT 80°C FM	014ZF	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *45mm
NanonVACQ HT 80°C FM	014ZFL	-30°C à 80°C et de 2 à 98% RH	0°C à 80°C et de 20 à 80% RH	oui (1)	0,1°C de 0°C à 80°C 0,2°C de 0°C à -30°C et 3% RH	0,06°C et 3% RH	D 31mm *132mm
VACQ Plat II							
VACQ Plat II 4, 8, 12, 16 thermocouples, FM ou non	015S	-55°C à 140°C without thermal shield	0°C à 140°C with K thermocouples	non	1°C	1°C	16 channels : L165 * I95 * H20mm 12 channels : L130 * I95 * H20mm 8 channels : L92 * I105 * H20mm 4 channels : L75 * I105 * H20mm
VACQ II							
VACQ II 8 ou 16th FM ou non	015S	-55°C à 140°C without thermal shield	0°C à 140°C with K thermocouples	non	1°C	1°C	Length: 120 mm without connectar/ diameter : 55 mm
DRINKVACQ							
DrinkVACQ	014DV	-10°C à 80°C	0°C à 80°C	oui (1)	0,1°C	0,1°C	D 55mm * 61mm
Vitesse de flux/ Température							
NVQ AD-T/ AD-Tc/ Ad-Td	CalivAC	0°C à 140°C 0 à 20m/s	0°C à 140°C 0 à 20m/s	non	0,1°C et 1m/s	0,1°C et 1m/s	D 31mm *39mm
NVQ AD-T/ AD-Tc/ Ad-Td	014ZF	-55°C à 140°C 0 à 20m/s	0°C à 140°C 0 à 20m/s	oui (2)	0,1°C et 1m/s	0,1°C et 1m/s	D 31mm *39mm
Ceridry							
Ceridry	015Z	0°C à 140°C, à 98% RH et 20mm	0°C à 140°C, 20 à 80% RH et 0 à 20mm	non	0,2°C et 4% RH et 0,2mm	0,2°C et 4% RH et 0,2mm	L169 * W55 * H52mm